Table des matières

Section 1 : Grandeur des compresseurs

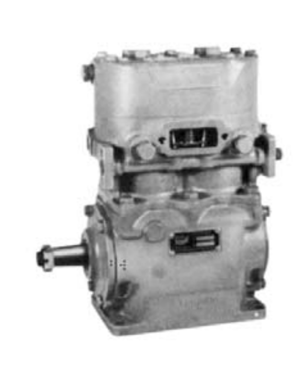
Compresseur BX-2150™
9.5 CFM à 1250 RPM



Compresseur Tu-Flo® 400
7.25 CFM à 1250 RPM



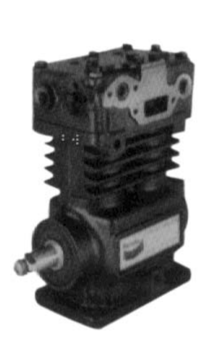
Compresseur Tu-Flo® 500
12 CFM à 1250 RPM



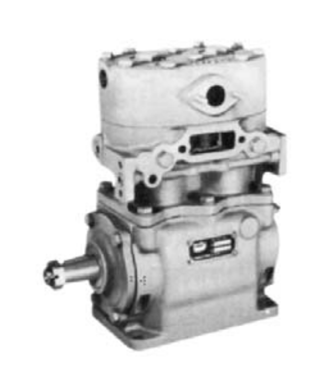
Compresseur Tu-Flo® 501
12 CFM à 1250 RPM



Compresseur Tu-Flo® 550
13.2 CFM à 1250 RPM



Compresseur Tu-Flo® 600
14.5 CFM à 1250 RPM



Compresseur Tu-Flo® 700
15.5 CFM à 1250 RPM



Compresseur Tu-Flo® 750
16.5 CFM à 1250 RPM



Compresseur Tu-Flo® 1000
24 CFM à 1250 RPM



Compresseur Tu-Flo® 1400L
31 CFM à 1250 RPM



Compresseur DuraFlo™ 596
27 CFM à 1250 RPM



Compresseur BA-921™
15.8 CFM à 1250 RPM



- L'information sur les compresseurs est divisée en trois (3) parties dans ce catalogue. Section 1 - montre différents compresseurs dans la ligne de produits Bendix. Section II - contient une série de diagrammes représentant les combinaisons des moteurs/compresseurs les plus populaires ainsi que la bride de montage appropriée. Section III- montre la trousse d'information d'entretien du compresseur.
- Les compresseurs à air Bendix sont conçus pour rencontrer une grande gamme de besoins pour les véhicules.
- Plusieurs grandeurs et configurations de montages variés sont disponibles.
- Les compresseurs sont disponibles en échange réusiné.

V.M.R.S. 13-009-000

No. de pièce	Description
5008558	Trousse de cylindre de joint de tête
5008557	Trousse de déchargeur
5008561	Trousse de prise multiple de régulateur de pression
5008559	Trousse de joint de compresseur
5012367	Trousse de joint CAT MD
5012369	Trousse de joint CAT HD
5012371	Trousse de joint séries 60

Section II Compresseurs

Brides	Moteurs	Compresseurs d'échange réusinés					
		Compresseur Tu-Flo® 500	Compresseur Tu-Flo® 501	Compresseur Tu-Flo® 700**	Compresseur Tu-Flo® 1400	Compresseur Tu-Flo® 550	Compresseur Tu-Flo® 750
	Caterpillar 3406	285131	286546	289349	–	–	–
	Caterpillar 3406B	–	103274	103278	104583	107509	107508
	Caterpillar 3408	284310	286552	289744	–	–	–
	Cylindre Mack 6	284662	286544	289340	–	107511	107510
	Voir Bulletin PRO-01-7 pour Mack c/o		286620		104584		
	Caterpillar 3116	–	–	–	–	107981	–
	Cylindre Mack 8	–	286574 286621	289348		–	107869
	Cummins NH,NTC,KT,KTA Séries moteurs Voir bulletin PRO-01-2	284718* 284699	286618* 286554	289339		107506	107507
	Cummins VTB-903	–	–	–			
	Cummins VT-903	–	286570	101590			
	Cummins VT-350	–	286570	101590			
	Voir bulletin PRO-01-2						
	Séries 60 Diésel Détroit Inclinaison 0°		286619❶	106780❶	–	107622❶	107623❶
	Diésel Détroit Inclinaison 0°	276962	286539	289941	108779	107513	107512
	Diésel Détroit Inclinaison 45°	285252	–	101158		–	–

❶LES COMPRESSEURS DE SÉRIES 60 DOIVENT ÊTRE REMPLACÉS PAR DES COMPRESSEURS DE SÉRIE 60 SEULEMENT. UNE DÉFAILLANCE DANS CE PROCÉDÉ RÉSULTERA EN UN BRIS DU COMPRESSEUR.

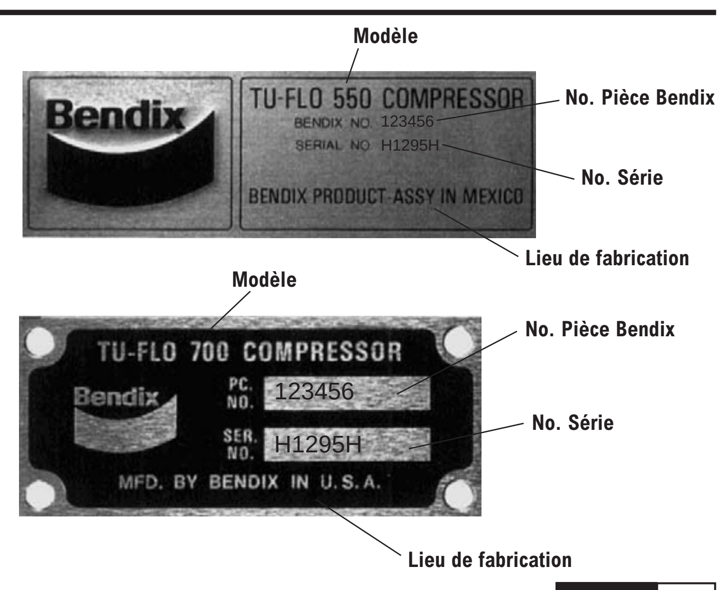
*DÉCHARGE PAR LE HAUT - CYLINDRE DE TÊTE

**LE CYLINDRE DE TÊTE DU COMPRESSEUR TU-FLO® 700 COMPREND LES DEUX CÔTÉS ET LA DÉCHARGE DE TÊTE

Section III
Plaque d'identification de Compresseurs

Une plaque d'identification est fixée au carter de tous les compresseurs. Elle en indique le modèle, le numéro de pièce et le numéro de série. Lorsque vous faites référence à une partie particulière du compresseur, utilisez le numéro de pièce étampé sur la plaque d'identification.

Le numéro de série s'interprète comme suit : Premièrement apparaît un caractère alpha (A jusqu'à M en omettant la lettre I) représentant janvier jusqu'à décembre. Les quatre caractères suivants sont des chiffres représentant le jour du mois suivi de l'année (2 numéros pour chacun). Le sixième et dernier caractère représente l'usine de fabrication. Par exemple, le numéro de série H1295H indique que le produit a été usiné le 12 août 1995 à Huntington, Indiana.





Entretien des compresseurs et trousses de service

	Compresseur U-7 1/4	Compresseur E-12™ et F-12™	Compresseur BX-2150™	Compresseur Tu-Flo® 300	Compresseur Tu-Flo® 400	Compresseur Tu-Flo® 500	Compresseur Tu-Flo® 501
NUMÉROS DES CYLINDRES	2	2	1	2	2	2	2
TROUSSE D'ENTRETIEN DE ROUTE	ND	ND	108848 109356 (CAT)	229415	229416	229417	287043
TROUSSE DE DÉCHARGEMENT	ND	ND	108847	279613	279614	279615	279615
FIXATION DE JOINT	ND	ND	ND	ND	280511	280512	101558
ASSEMBLAGE DE SEGMENT DE PISTON (3) = 3 segment piston (4) = 4 segment piston (5) = 5 segment piston À moins d'indication contraire, une fixation de segment de piston sert à l'entretien complet du compresseur.							
Grandeur standard	226721	225514	104045	226778	226721 (4) 289603 (3)	225514	106105 (5)
.010 Grandeur excessive	226722	225515	104046	226779	226722 (4) 289604 (3)	225515	106106 (5)
.020 Grandeur excessive	226723	225516	104047	226780	226723 (4) 289605 (3)	225516	106107 (5)
.030 Grandeur excessive	226724	225517	104048	226781	226724 (4) 289606 (3)	225517	106108 (5)
.040 Grandeur excessive	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5005216
PISTON ET TROUSSES D'AXE DE PISTON(5) = 5 segment piston * Ces pistons et trousses d'axe de piston ont un raccord sélectionné. Un assemblage contient un piston et un axe. Toutes autres trousses de piston et d'axe de piston ont un assemblage non-sélectionné et chaque trousse contient un piston, un axe de piston et deux boutons d'axe de piston.							
Grandeur standard	ND	ND	104049	225704*	289438	289928	106109 (5)
.010 Grandeur excessive	ND	ND	104050	226630*	289439	289929	106110 (5)
.020 Grandeur excessive	ND	ND	104051	226631*	289440	289930	106111 (5)
.030 Grandeur excessive	ND	ND	104052	226632*	289441	289931	106112 (5)
.040 Grandeur excessive	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5005217
BIELLES DE CONNECTION EN ALUMINIUM (entretien une bielle de connection)							
Sans coussinet	229083	ND	ND	ND	229083	ND	ND
Avec coussinets standards	229082	ND	102398 (Std.) 107465 (.010 Grandeur excessive) 107466 (.020 Grandeur excessive)	227479 (Std.) 283498 (.010 Grandeur excessive) 283499 (.020 Grandeur excessive) 283500 (.030 Grandeur excessive)	229082	ND	ND
BIELLES DE CONNEXION EN ACIER (entretien une bielle de connexion)							
Sans coussinet	ND	229085	ND	ND	ND	229085	286258
Avec coussinets standards	ND	ND	ND	ND	ND	ND	286259 287057(M)
TROUSSE DE CONNEXION DE COUSSINET DE BIELLE (entretien une bielle de connexion)							
Grandeur standard	282763	282767	ND	ND	282763	282767 287062(M)	286254 287058(M)
.010 Grandeur excessive	282764	282768	ND	ND	282764	282768 287063(M)	286255 287059(M)
.020 Grandeur excessive	282765	282769	ND	ND	282765	282769 287064(M)	286256 287060(M)
.030 Grandeur excessive	282766	282770	ND	ND	282766	282770	286257 287061(M)
.040 Grandeur excessive	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5005218 5005219(M)
PISTON, BAGUES ET TROUSSE DE BIELLE DE CONNEXION (entretien la totalité du compresseur)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
TROUSSE DE SUPPORT DE VILEBREQUIN	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

(M) Pour les compresseurs de style Mack avec conduite de direction assistée par le compresseur de vilebrequin.

ND - Non disponible

Entretien des compresseurs et trousses de service

	Compresseur Tu-Flo® 550	Compresseur Tu-Flo® 600	Compresseur Tu-Flo® 700	Compresseur Tu-Flo® 750	Compresseur Tu-Flo® 1000	Compresseur Tu-Flo® 1400
NUMÉROS DES CYLINDRES	2	2	2	2	4	4
TROUSSE D'ENTRETIEN	107516	229417	289998	107516	229417 (2 exigés)	104592
TROUSSE DE DÉCHARGEMENT	107515	279615	279615	107515	279615 (2 exigés)	279615 (2 exigés)
ASSEMBLAGE DE JOINT	N/D	101559	101559	N/D	N/D	N/D
ASSEMBLAGE DE SEGMENT DE PISTON (3) = 3 segment piston (4) = 4 segment piston (5) = 5 segment piston À moins d'indication contraire, une fixation de segment de piston sert à l'entretien complet du compresseur.						
Grandeur standard	107639	282525 (5)	282525	5005361	288646	282525 (2 exigés)
.010 Grandeur excessive	107640	282526 (5)	282526	5005362	288647	282526 (2 exigés)
.020 Grandeur excessive	107641	282527 (5)	282527	5005363	288648	282527 (2 exigés)
.030 Grandeur excessive	107642	282528 (5)	282528	5005364	288649	282528 (2 exigés)
PISTON ET TROUSSES D'AXE DE PISTON(5) = 5 segment piston * Ces pistons et trousses d'axe de piston ont un raccord sélectionné. Un assemblage contient un piston et un axe. Toutes autres trousses de piston et d'axe de piston ont un assemblage non-sélectionné et chaque trousse contient un piston, un axe de piston et deux boutons d'axe de piston.						
Grandeur standard	107647	289891	289891	107643	289928	289891
.010 Grandeur excessive	107648	289892	289892	107644	289929	289892
.020 Grandeur excessive	107649	289893	289893	107645	289930	289893
.030 Grandeur excessive	107650	289894	289894	107646	289931	289894
BIELLES DE CONNEXION EN ALUMINIUM (entretien une bielle de connexion)						
Sans coussinet	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Avec coussinets standards	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
BIELLES DE CONNEXION EN ACIER (entretien une bielle de connection)						
Sans coussinet	108841 (entretien 2)	229085	229085	108841 (entretien 2)	288661	229085
Avec coussinets standards	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
TROUSSE DE CONNEXION DE COUSSINET DE BIELLE (entretien une bielle de connexion)						
Grandeur standard	107651 (entretien 2)	282767 287062(M)	282767	107651 (entretien 2)	282751	282767
.010 Grandeur excessive	107652 (entretien 2)	282768 287063(M)	282768 287063(M)	107652 (entretien 2)	282752	282768
.020 Grandeur excessive	107653 (entretien 2)	282769 287064(M)	282769 287064(M)	107653 (entretien 2)	282753	282769
.030 Grandeur excessive	107654 (entretien 2)	282770	282770	107654 (entretien 2)	282754	282770
PISTON, JOINTS ET TROUSSE DE BIELLE DE CONNEXION (entretien la totalité du compresseur)	108843 (std.) 5000334 (.010 Grandeur excessive) 5000333 (.020 Grandeur excessive) 5000332 (.030 Grandeur excessive)	N/D	N/D	108842 (std.) 5000331 (.010 Grandeur excessive) 5000330 (.020 Grandeur excessive) 5000329 (.030 Grandeur excessive)	N/D	N/D
TROUSSE DE SUPPORT DE VILEBREQUIN	107969	N/D	N/D	107969	N/D	N/D

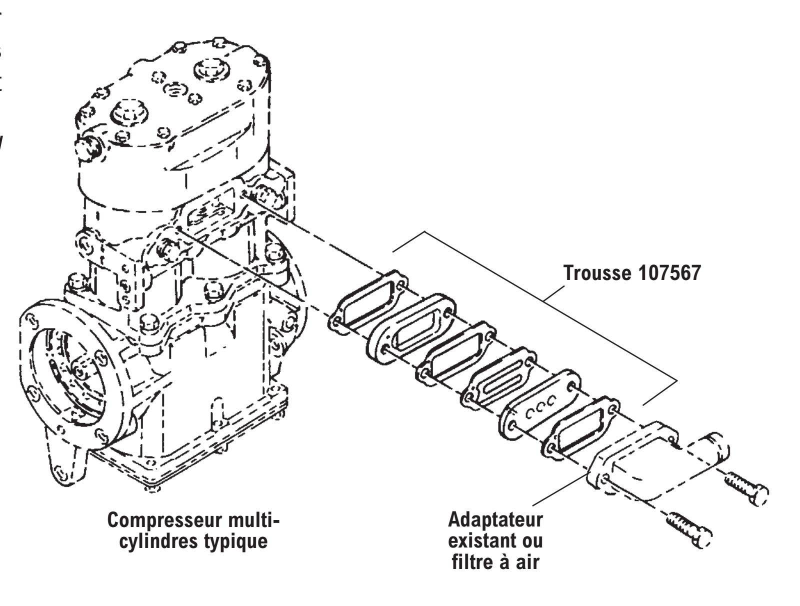
(M) Pour les compresseurs de style Mack avec conduite de direction assistée par le compresseur de vilebrequin.

ND - Non disponible



Clapet d'admission d'air

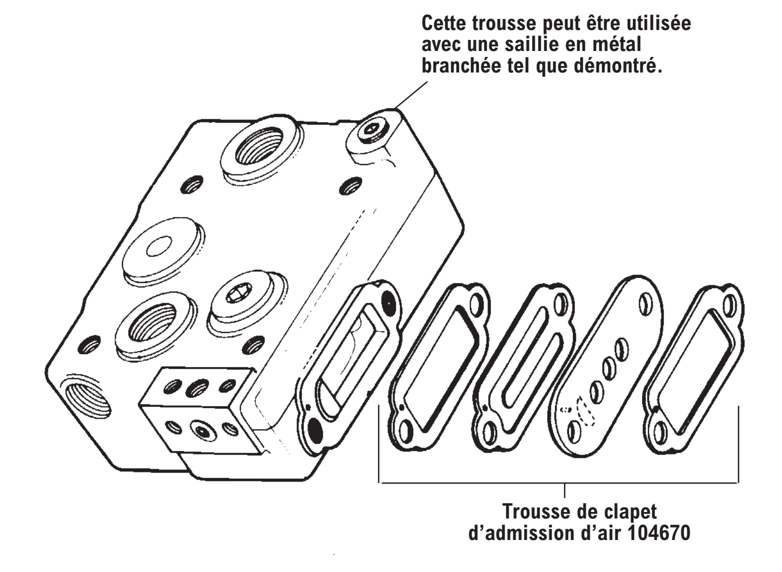
Ce clapet soupape d'admission peut être utilisé sur tous les compresseurs à aspiration naturelle afin de prévenir les vapeurs d'huile au cycle d'arrêt de pompage. **Ne pas** utiliser de clapet si l'admission d'air du compresseur est sous pression du turbo ou du superchargeur.
Important: *L'installation du clapet **doit** être faite tel qu'illustré.*



Applications et trousses

Compresseur	Trousse	Commentaires
Compresseur Tu-Flo® 300	–	Non disponible pour le Compresseur Tu-Flo® 300
Compresseur Tu-Flo® 400	107567	
Compresseur BX-2150™	Voir illustration et notes au bas	
Compresseur Tu-Flo® 500	107567	
Compresseur Tu-Flo® 501	107567	
Compresseur Tu-Flo® 550	107567	
Compresseur Tu-Flo® 700	107567	
Compresseur Tu-Flo® 750	107567	
Compresseur Tu-Flo® 1000	107567	Deux trousses, requises
Compresseur Tu-Flo® 1400	107567	Deux trousses, requises

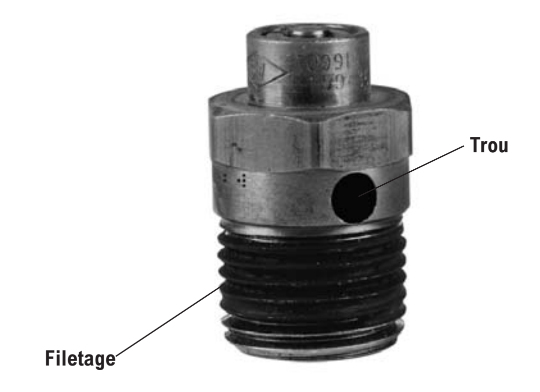
Trousse de clapet d'admission d'air 104670 pour les têtes de cylindre du compresseur BX-2150™



Soupape de sécurité ST-4™

V.M.R.S. 13-010-073

No. de pièce	Utilisé conjointement avec	Réglage de la pression	Filetage	No. de trous
131081	Compresseur Tu-Flo® 550 et 750	250 Psi	1/2 NPT	1



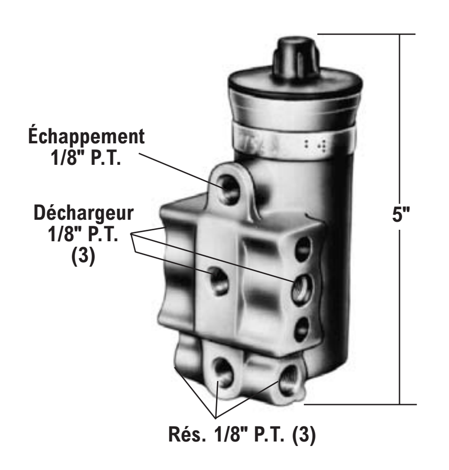
Régulateur de pression D-2™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien avec joints toriques à température élevé No de pièce 280915
- Trousse d'entretien avec joints toriques standards 276121
- Les opérations de réduction et d'arrêt de la pression sont ajustable sur la pression équivalent à O.E., excepté pour les non-ajustables

V.M.R.S. 13-010-018

Soupape de Base		
No. de pièce	Éventail de pression P.S.I.	Commentaires
065018	100-120	Non-ajustable
275200	90-105	–
275491	100-120	–
275508	95-110	–
275530	105-125	–
275707	105-125	–
277486	110-130	–
283657	115-135	–
284358	105-125	Voir note 1
800361	105-130	Non-ajustable

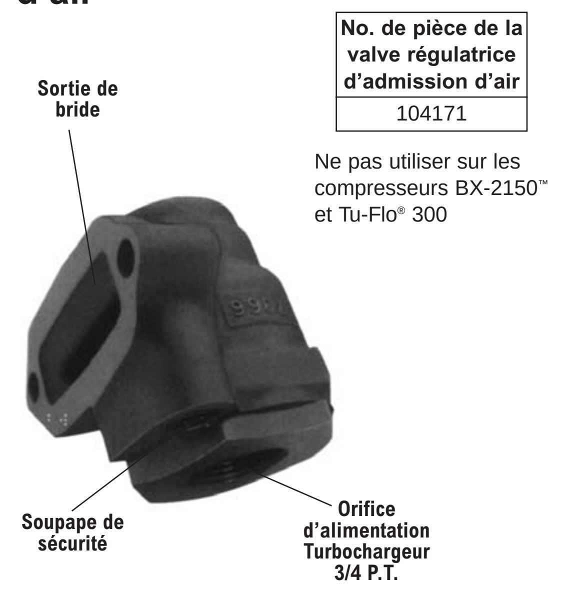
1 régulateur de pression alimenté avec joint torique à température élevée et couvercle imperméable



Valve régulatrice d'admission d'air

No. de pièce de la valve régulatrice d'admission d'air
104171

Ne pas utiliser sur les compresseurs BX-2150™ et Tu-Flo® 300



Filtres à air



Trousse de filtre à air No. de pièce	Filtre à air
278500	279901

La trousse comprend le filtre à air et le matériel.
Ne peut être utilisé sur un compresseur Tu-Flo® 300.

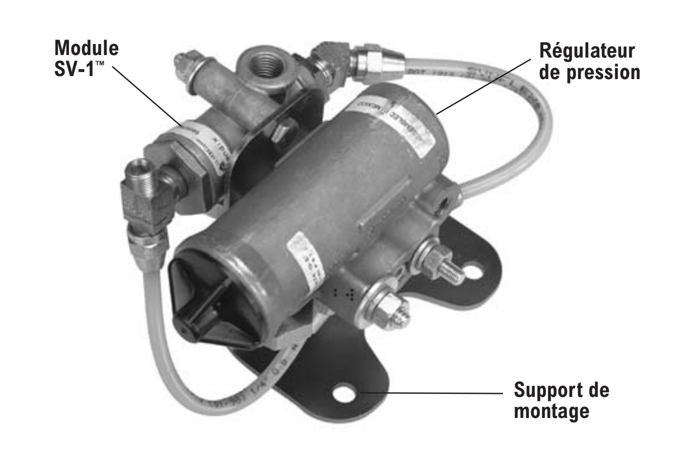


Trousse de filtre à air No. de pièce	Filtre à air
227785	226469



Module D-2™/SV-1™

Utilsé conjointement avec le Compresseur DuraFlo™ 596.



No. de pièce D-2™/SV-1™	Modèle
5007116	Standard
5007404	Température élevée avec/boyau de déchargement

Joints



NO. DE PIÈCE 243430
POUR TOUS MODÈLES DE
COMPRESSEURS TU-FLO® EXCEPTÉ
LE COMPRESSEUR TU-FLO® 300

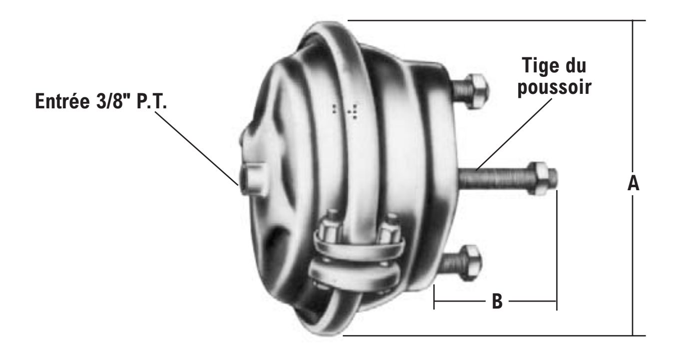
	Compresseur Tu-Flo® 400	Compresseur Tu-Flo® 500	Compresseur Tu-Flo® 501	Compresseur Tu-Flo® 700
CAT				
1W7146	289541	284790		289336
7N4014		285131	286546	289349
FORD				
E1HT2875JB		281042	286542	289342
E2HT2875AA		281042	286542	289342
E3HT2875EB		281042	286542	289342
EOHT2875N2A		281042	286542	289342
SERVICE IHC				
97193R91	227404	227320	286526	289350
130573R91		283690		
143018R91	227404	227320	286526	289350
149628R91	227404	227320	286526	289350
179022R91	227404	227320	286526	289350
261187C93		283690		
261187R93		283690		
276468C93		283690		
278668C92	289444	276961	286538	289925
287668C91	289444	276961	286538	289925
287668C92	289444	276961	286538	289925
295435C91	227404	227320	286526	289350
337806C91		228344		
338444C91		228344		
348566C91		228344		
398566C91		228344		
398567C92	227403	227322	286527	101256
398568C91	227404	227320	286526	289350
398568C92	227404	227320	286526	289350
467418C91		281042	286542	289342
467876C91		283690		
468579C91		280962		289925
476521C91		283690		
476522C91		280962		289925
476523C91		281042	286542	289342
476524C91		284718		289339
476525C91		283690		
480214C91		285131	286546	289349
480446C91		281042	286542	289342
480951C91		281042	286542	289342
570291C91		284718		289339
861447R91		228344		
861447R92		228344		
861447R93		228344		
861448R91	227404	227320	286526	289350
861448R92	227404	227320	286526	289350
861448R93	227404	227320	286526	289350
866781R91		280962		289925
874706R92	227403	227322	286527	101256
874707R93	227403	227322	286527	101256
990003C91	289444	276961	286538	289925
990003C92	289444	276961	286538	289925
990007C91	227404	227320	286526	289350
990081C91		228344		
990176C91		228344		
990177C91	227403	227322	286527	101256
990178C91	227404	227320	286526	289350
990187C91(D,D)			286527	
990187C91(G,G)			286526	
990209C91		228344		
990210C91	227404	227320	286526	289350
990418C91		281042	286542	289342
990419C91		280962		289925
990420C91		284718		289339
990421C91		283690		
994866C91		280962		289925
997064R91		228344		
997065R91	227404	227320	286526	289350
997104R91	227403	227322	286527	101256
997109R91	227403	227322	286527	101256
MACK				
303GB-578		284662	286544	289340
303GB-587		284662	286544	289340
303GB-4194		283690		
MIDLAND E.O.				
N5084 Séries	227404	227320	286526	289350
N5085 Séries	227404	227320	286526	289350
N5098,W,AW,CW, DW,EW	227404	227320	286526	289350
N5303,B,D,F,H,M, S,W,X	227404	227320	286526	289350
N5303,C,E,G,J, N,V	227403	227322	286527	101256
N5308 A,C,D	227404	227320	286526	289350
N5308, B	227403	227322	286527	101256

	Compresseur Tu-Flo® 400	Compresseur Tu-Flo® 500	Compresseur Tu-Flo® 501	Compresseur Tu-Flo® 700
N5309	227404	227320	286526	289350
N5309A	227403	227322	286527	101256
N5310 Séries	227404	227320	286526	289350
N5502 A,B,F	289444	276961	286538	289925
N5502 H		276962	286539	289941
N5504 A		276962	286539	289941
N5504 B	289444	276961	286538	289925
N5601 B,C,D,F,G, K,M,P,V		228344		
N5601,E,J,L,R, S,W	289818			
N5603 A,B,C	289818			
N5603, D		228344		
N6300 Séries	227404	227320	286526	289350
N7002,A,C,F,G,H, K,L,M,N,P,R,S, T,V,W,X		283690		
N7004,A,B,C,D,F		284718		289339
N7005,A,B,C,D,E, G,H,J,K,L,M,P, V,W		280962		289925
N7006,B,C		283690		
N7009C,D,E,F,G		281042	286542	289342
N7010A,B,C,D,E, F,N		281042	286542	289342
N7011,A,B		284662	286544	289340
N7012A,B		285131	286546	289349
N7015,A	289541	284790		289336
NT7011 Séries		284662	286544	289340
SERVICE MIDLAND				
KN7000(G,G)	227406	228344		
KN7000(D,D)	227407			
KN7010(G,G)		228344		
KN7030(G,G)			286526	289350
KN7030(D,D)	283429			
KN7040			286526	289350
KN7050	283429		286527	101256
KN7070	289444	276961	286538	289925
KN7080		276962	286539	289941
KN7170	227404	227331	286526	289350
KN7180	227403	227322	286527	101256
KNX12031(D,D)			286527	
KNX12031(G,G)			286526	
KN13040		284718		289339
KN13050(D,H)			286541	
KN13060		283690		
KN13070(D,H)			286541	
KN13090		281042	286542	289342
KN13100(G,H)		281042	286542	289342
KN13100(D,H)		285252		
KN13110		284662	286544	289340
KNT13110		284662	286544	289340
KNT13120		285131	286546	289349
KNT13150	289541	284790		289336
KNX7000(D,D)	227407			
KNX7010(G,G)		228344		
KNX7030(G,G)			286526	289350
KNX7030(D,D)	283429			
KNX7040			286526	289350
KNX7050	283429		286527	101256
KNX7060	289444	276961	286538	
KNX7070	289444	276961	286538	289925
KNX7080		276962	286539	289941
KNX7170	227404	227331	286526	289350
KNX7180	227403	227322	286527	101256
KNX13020		283690		
KNX13040		284718		289339
KNX13050(D,H)			286541	
KNX13060		283690		
KNX13070(D,H)			286541	
KNX13090		281042	286542	289342
KNX13100(G,H)		281042	286542	289342
KNX13100(D,H)		285252		
KNX13110		284662	286544	289340
KNX13120		285131	286546	289349
KNX13150	289541	284790		289336
KNX13160		281042	286542	289342
KTX13110		284662	286544	289340

D=Droite, G=Gauche, H= Haut pour désignation (Admission, Déchargement)



Cylindres de frein



V.M.R.S. 13-010-034

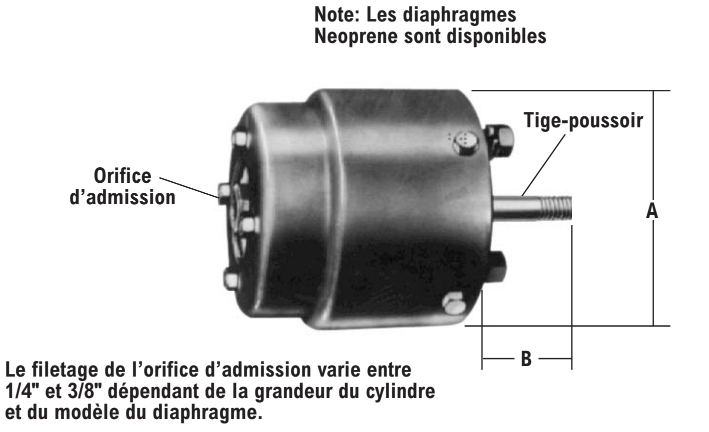
Tige-poussoir complètement filetée

Modèle de cylindre de frein	A Diamètre général	B Filetage de tige-poussoir	Standard		À l'épreuve des intempéries	
			Numéro de pièce sans étrier	Longueur de la tige du poussoir	No. de pièce Avec protection/ avec Écrou de blocage sans étrier	Longueur de la tige du poussoir
9	5-1/4"	1/2-20	288789	12"	288791	12"
12	5-5/8"	1/2-20	800822	8-1/2"	288798	10-1/2"
16	6-1/2"	1/2-20	800823	8"	288801	9"
20	6-3/4"	5/8-18	800824	8-3/16"	288806	10-1/2"
24	7-3/8"	5/8-18	800825	8"	288812	11"
30	8-1/4"	5/8-18	800826	7-7/8"	288817	13-3/8"
36	9-1/16"	5/8-18	800827	7-1/2"	288820	12"

Cylindres à membrane rotative

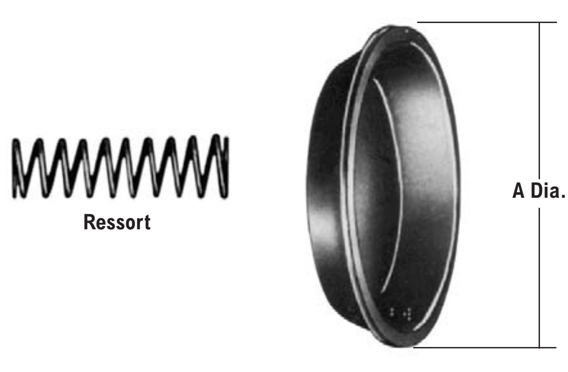
V.M.R.S. 13-010-034

Tige-poussoir complètement filetée



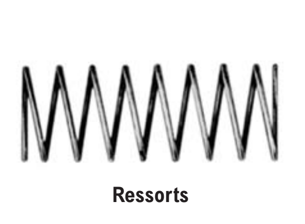
Modèle de membrane rotative	À l'épreuve des intempéries - avec protection & diaphragme en caoutchouc Sans écrou-Sans étrier	A Diamètre général	B Longueur de la tige-poussoir	Filetage de la tige-poussoir
9	229814	4-3/4"	13"	1/2-20
12	229815	5-9/32"	11"	1/2-20
16	229816	5-7/8"	7-7/8"	1/2-20
20	229817	6-13/32"	6-7/8"	1/2-20
24	229818	6-15/16"	5-13/16"	1/2-20
30	229819	7-17/32"	9-1/16"	5/8-18
36	229820	8-5/32"	8-1/16"	5/8-18
50	229821	9-13/32"	10-15/16"	3/4-16

Diaphragmes du cylindre de frein et modèle de bague de crampon à ressorts



Modèle de cylindre de frein	Matériau et grosseur du diaphragme			No. de pièce Ressort
	Caoutchouc	Néoprène	A Dia.	
9	234433	236663	5"	234435
12	234226	236664	5-15/32"	234229
16	234189	236665	6-13/64"	234192
20	234099	236666	5-19/32"	234129
24	234100	236667	7"	234130
30	234101	236668	7-7/8"	234131
36	234362	236669	8-11/16"	234365

Diaphragme de cylindre à membrane rotative et ressorts



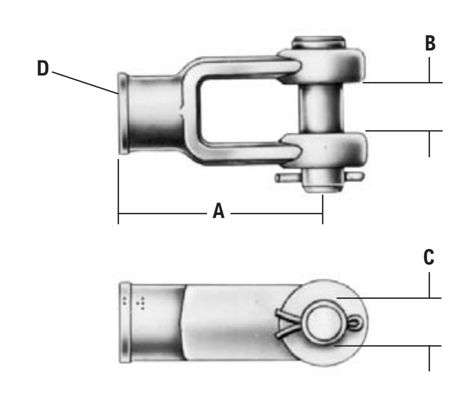


Modèle de cylindre à membrane rotative	Matériau et grosseur du diaphragme			No. de pièce Ressort
	Caoutchouc	Néoprène	A Dia.	
9	231472	236524	4-5/16"	231481
12	231506	236525	4-27/32"	231513
16	231525	236526	5-7/16"	231531
20	231928	236527	5-31/32"	231933
24	231516	236528	6-7/16"	231522
30	231543	236529	7-3/32"	231549
36	231534	236530	7-21/32"	231540
50	231491	236531	8-29/32"	231498

Assemblage de l’étrier

Pour cylindres de freins et cylindres à membrane rotative

V.M.R.S. 13-004-018

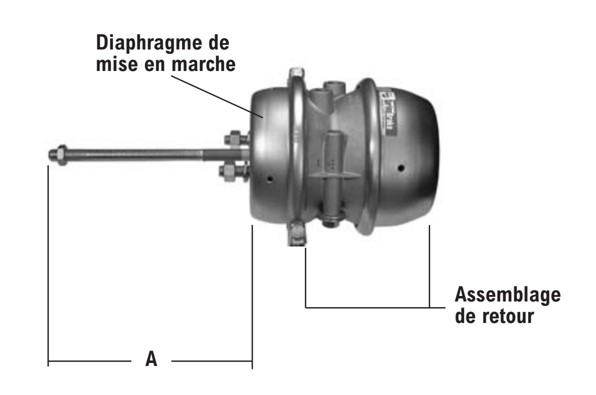


No. de pièce d’assemblage d’étrier	A Du bout à la cheville	B Largeur de l’ouverture	C Diamètre de la cheville	D Grosseur du filetage
205948	1-3/4"	9/16"	1/2"	1/2-20
228790	1-3/4"	9/16"	1/2"	5/8-18
228798	1-3/4"	9/16"	5/8"	5/8-18
229496	1-7/8"	13/16"	3/4"	5/8-18
282592	2"	13/16"	3/4"	3/4-16

Freins à ressort

Tige-poussoir complètement filetée

V.M.R.S. 13-010-025



No. de pièce standard avec/étrier	No. de pièce standard sans étrier	Grandeur du modèle	Assemblage de retour	Diaphragme de mise en marche	A
5007129	800828	T-20/24	5007123	234099	7.8
5007130	800829	T-24/24	5007124	234100	7.8
5007131	800830	T-24/30	5007125	234100	7.8
5007132	800831	T-30/30	*5007126	*234101	7.8
5007133	800832	T-30/36	5007127	234101	7.8
5007134	800833	T-36/36	5007128	234362	6.8

*Compris dans la trousse d'attache de frein à ressort 5007610

No. de pièce à coup long avec étrier	No. de pièce de à coup long sans étrier	Grandeur du modèle	Assemblage de retour	Diaphragme de mise en marche	A
5010402	5010434	T-24/30	801376	801378	7.8
5010414	5010435	T-30/30	801377	801379	7.8



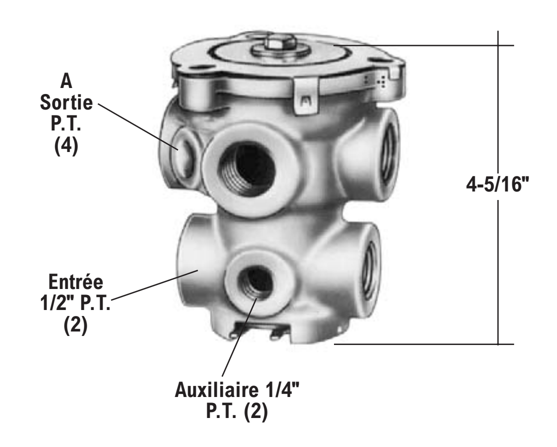
Soupapes de frein E-2™ (circuit simple)

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousses d'entretien
  No. de pièce 276119 pour réparation mineure
  No. de pièce 289324 pour réparation majeure

Pédale et plaque de montage non fourni. En cas de besoin, référez-vous au catalogue général de pièces.

V.M.R.S. 13-010-019

No. de pièce de circuit simple	A Filetage de tuyau (sortie)
229500	3/8"
229501	1/2"

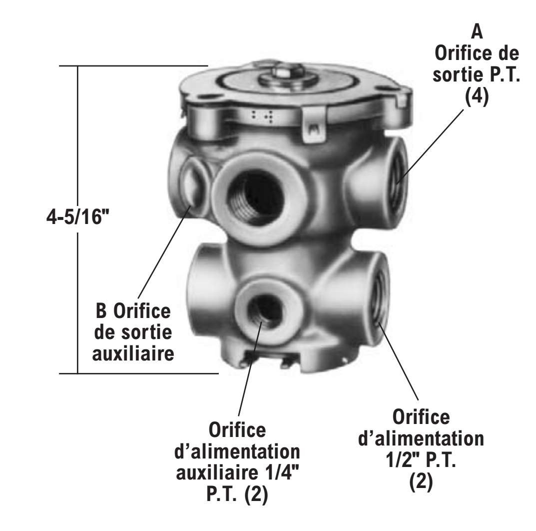


Soupape de frein E-3™ (circuit simple)

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousses d'entretien
  No. de pièce 276119 pour réparation mineure
  No. de pièce 289329 pour réparation majeure

Pédale et plaque de montage non fourni. En cas de besoin, référez-vous au catalogue général de pièces.

V.M.R.S. 13-010-019



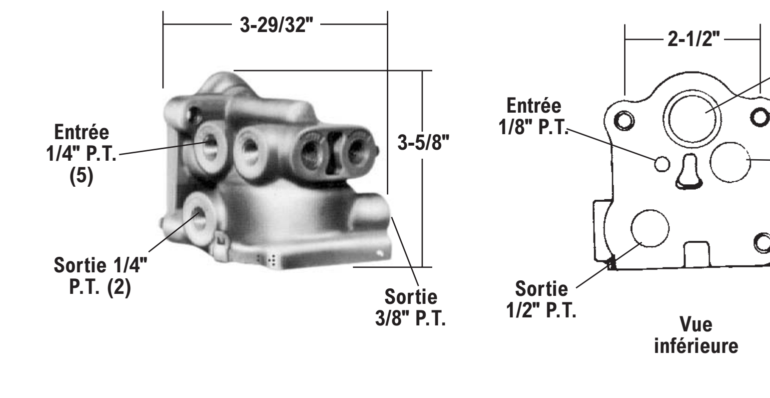
No. de pièce de circuit simple	A Filetage du tuyau (sortie)	B Orifices auxiliaires
277863	1/2"	AUCUNE
278998	1/2"	2-1/4"

Soupape de frein E-5™ (circuit simple)

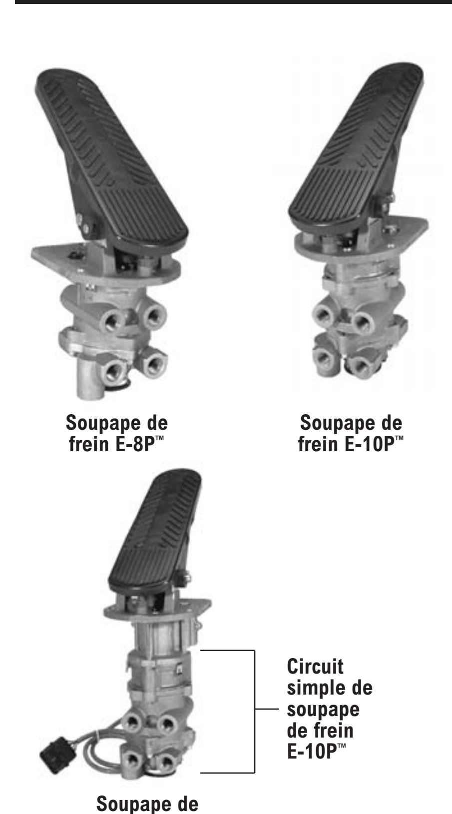
- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousses d'entretien
  No. de pièce 281084 pour réparation mineure
  No. de pièce 289334 pour réparation majeure

Pédale et plaque de montage non compris. Référez-vous au catalogue général de pièces.

V.M.R.S. 13-010-019



No. de pièce de circuit simple
279950



Soupape de frein E-8P™

Soupape de frein E-10P™

Soupape de frein E-10PR™

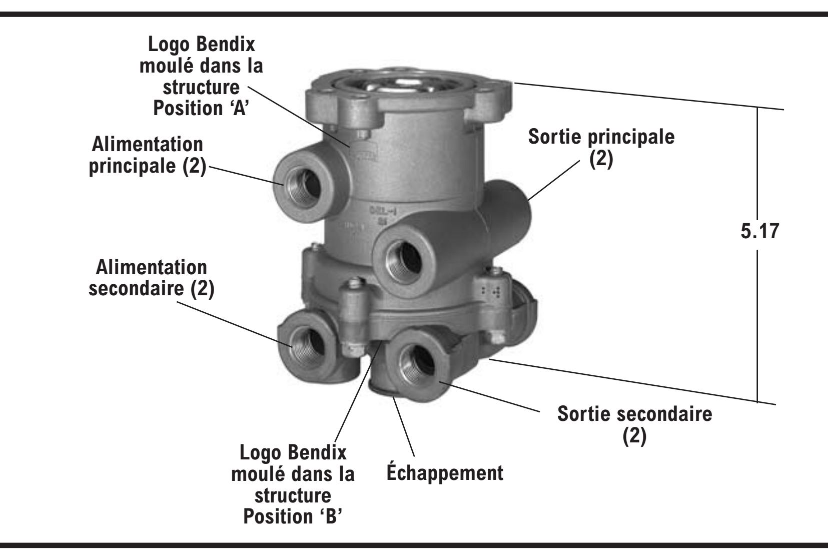
Nouveau service de circuit simple de soupape de frein E-8P™	Remplace soupape de frein E-12™	Commentaires
800629	065313, 800583	Base tournée à 90°
800630	065458	Base tournée à 90°
800631	065460, 800407	Échappement 1/2 NPT

Nouveau service de circuit simple de soupape de frein E-10P™	Remplace soupape de frein E-15™
800632	065315
800632	800318

Nouveau service de circuit simple de soupape de frein E-10P™	Remplace soupape de frein E-15R™
800632	800319

Soupapes de frein pour circuit double E-12™ et E-15™ (Circuit simple)

V.M.R.S. 13-010-051

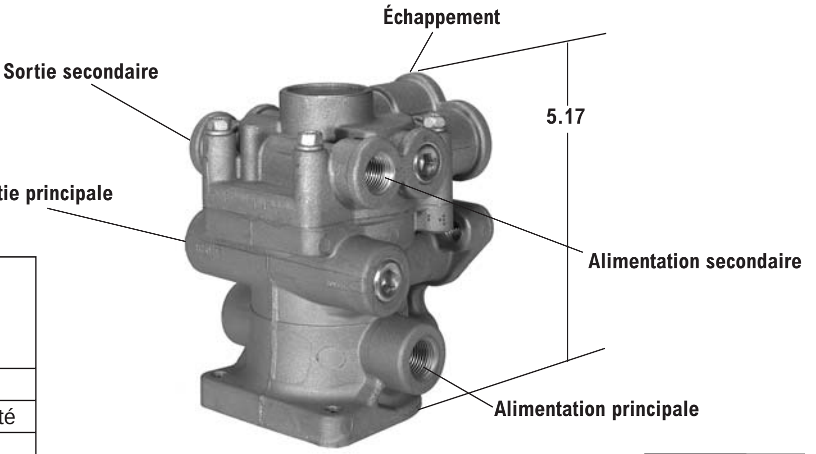


Trousse	Cherchez l'endroit du logo Bendix afin de déterminer la trousse requise	
	A	B
Mineur	108367	106689

Soupape de frein pour circuit double E-14™ (Circuit simple)

- Trousse d'entretien
  No. de pièce 108367 Mineur

V.M.R.S. 13-010-051



No. de pièce de circuit simple	Commentaires
065314	–
065317	Orifice d'échappement fileté
065395	Utilisé avec Manifold



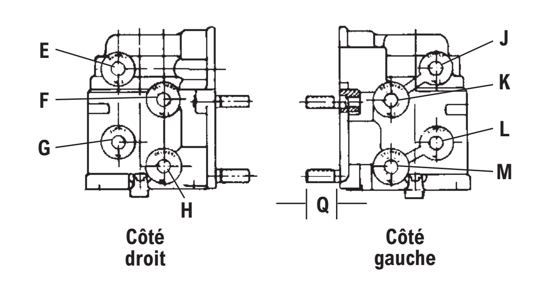
Soupape de frein pour circuit double E-7™ (Circuit simple)

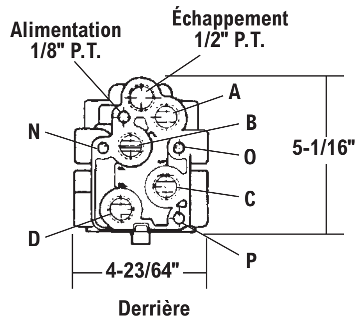
- Disponibilité d'échange ré-usiné
- Trousses d'entretien
  No. de pièce 289352 pour réparation mineure
  No. de pièce 289353 pour réparation majeure

Pédale et plaque de montage non fourni. En cas de besoin, référez-vous au catalogue général de pièces.

V.M.R.S. 13-010-051







No. de pièce de circuit simple	Dimension des orifices et locations												Goujons de montage en positions "N", "O", "P" au-dessus	Longueur du goujon Q	Filetage du goujon
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M			
†284760	Non filetage	Non filetage	Non filetage	Non filetage	1/4	–	1/4	–	–	–	–	–	Non	–	–
286773	1/2	1/2	1/2	1/2	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	Oui	1-1/2	3/8-24
286775	1/2	1/2	1/2	1/2	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	Oui	3/4	3/8-16
287411	1/2	1/2	1/2	1/2	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	Non	–	–
*287564	1/2	1/2	1/2	1/2	1/4	3/8	1/4	3/8	1/4	1/4	1/4	1/4	Oui	15/16	3/8-16
*288383	1/2	1/2	1/2	1/2	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	Non	–	–

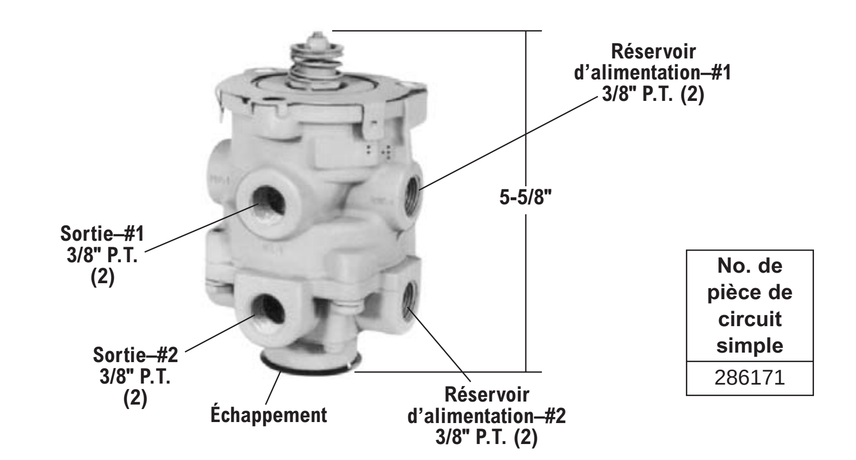
†Trousse Ford de soupape à circuit simple : COMPREND LA SOUPAPE DE MODÈLE DE BASE
(2) - 293561- BAGUES D'ÉTANCHÉITÉ (6) - 247298 - JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ
(2) - 247227 - JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ
*LA SORTIE D'ÉCHAPPEMENT CONTIENT LE DIAPHRAGME

Soupape de frein pour circuit double E-6™ (Circuit simple)

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousses d'entretien
  No. de pièce 287368 pour réparation mineure
  No. de pièce 289335 pour réparation majeure

Pédale et plaque de montage non fourni. Au besoin, référez-vous au catalogue général de pièces.

V.M.R.S. 13-010-051



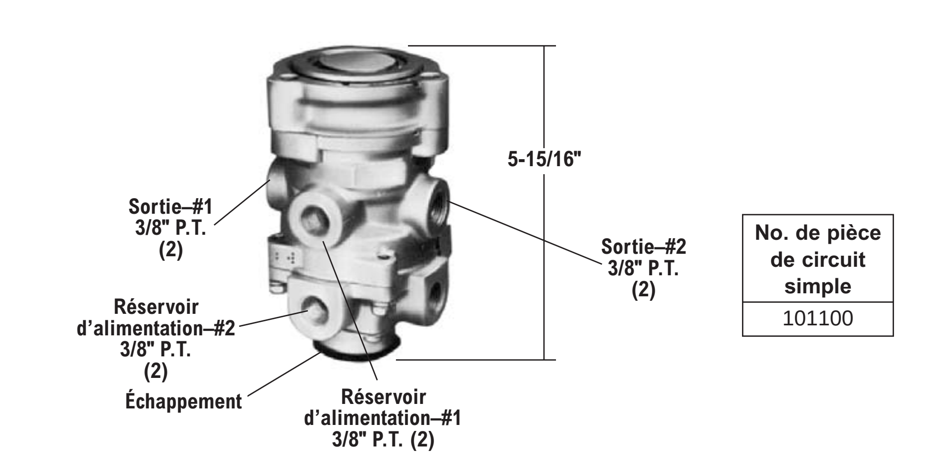
No. de pièce de circuit simple
286171

Soupape de frein pour circuit double E-10™ (Circuit simple)

- Trousse d'entretien
  No. de pièce 102100

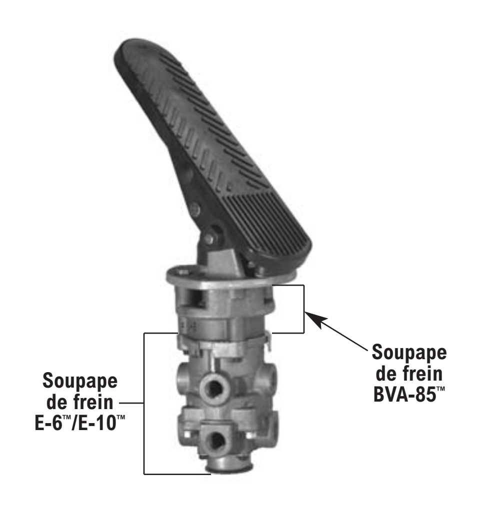
Pédale et plaque de montage non fourni. En cas de besoin, référez-vous au catalogue général de pièces.

V.M.R.S. 13-010-051



No. de pièce de circuit simple
101100

Activateur de soupape de frein BVA-85™



No. de pièce	Commentaires
5009593	Pousser pour connecter les embouts
5009594	Orifice NPT



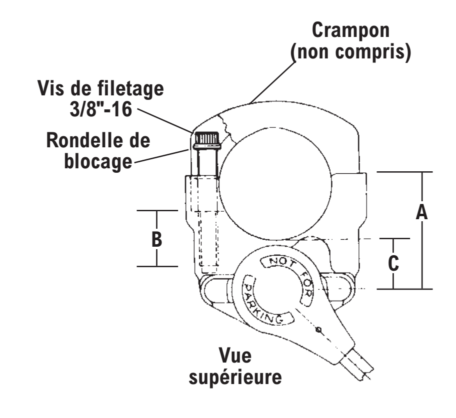
Soupape de frein TC-2™ (Circuit simple)

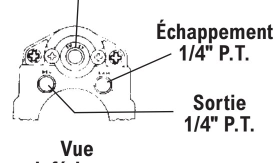
- Disponibilité d'échange ré-usiné
- Trousse d'entretien
  No. de pièce 276122

Poignée non comprise. En cas de besoin, référez-vous au catalogue général de pièces.

V.M.R.S. 13-010-014







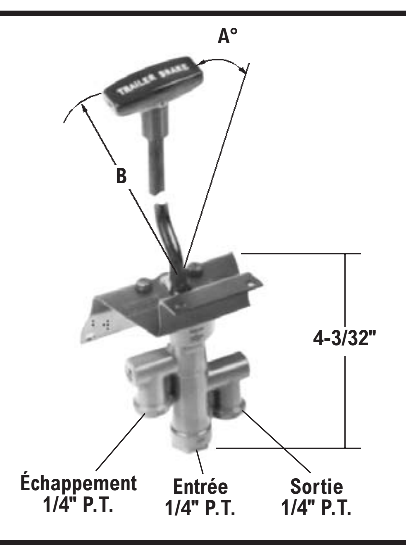
No. de pièce de circuit simple	Graduateur de la pression (p.s.i.)	Pression de sortie finale (p.s.i)	A	B Profondeur filetage/ perforation	C
101460	5-125	125	2.35	1.4	.97
276270	5-80	Réservoir	3.44	1.1	2.1
800172	5-125	Réservoir	1.25	À travers	.09
800173	5-80	80	1.25	À travers	.09

Soupape de frein TC-6™

- Trousse d'entretien
  No. de pièce 289890

Plaque de montage non compris. En cas de besoin, référez-vous au catalogue général de pièces.

V.M.R.S. 13-010-159



No. de pièce de circuit simple	Poignée		Sortie de pression finale (p.s.i.)
	A°	B pouces	
065512	55	7.03	85
106385	55	8.93 Retour automatique	85
101786	75	8.52	120
289884	75	4.5	120
289885	75	4.5	50
5003601	55	8.9	85

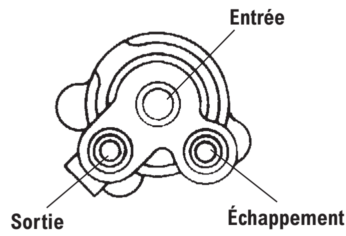
Soupape de frein TC-7™

- Trousse d'entretien
  No. de pièce 102145

Poignée et crochet de montage non compris. En cas de besoin, référez-vous au catalogue général de pièces.

V.M.R.S. 13-010-159







No. de pièce de soupape de circuit simple	Notes	Trajet de la poignée	Pression de sortie finale	Orifices*
101860	En position	71° Sens des aiguilles d'une montre	Réservoir	1/4 PT
102394	Retour automatique	71° Sens des aiguilles d'une montre	Réservoir	1/4 PT
102707	En position	50° Sens des aiguilles d'une montre	80 psi	1/4 PT
108233	Retour automatique	50° Sens des aiguilles d'une montre	80 psi	1/4 PT
109389	En position	71° Sens des aiguilles d'une montre	Réservoir	3/8 PPB
109409	Retour automatique	71° Sens des aiguilles d'une montre	Réservoir	3/8 PPB


*PPB-Pousser pour brancher



Soupape de renversement de marche TR-2™

• Disponibilité d'échange réusiné
• Trousse d'entretien 281138

V.M.R.S. 13-010-047

Remarque : Avec 125 P.S.I., la soupape d'alimentation de pression doit commencer l'échappement à 65 P.S.I., pression de contrôle ascendante nominale. La soupape doit distribuer une alimentation complète de pression avec 40 P.S.I. de contrôle de pression descendante nominale.



No. de pièce
277340

Soupape de renversement de marche TR-3™

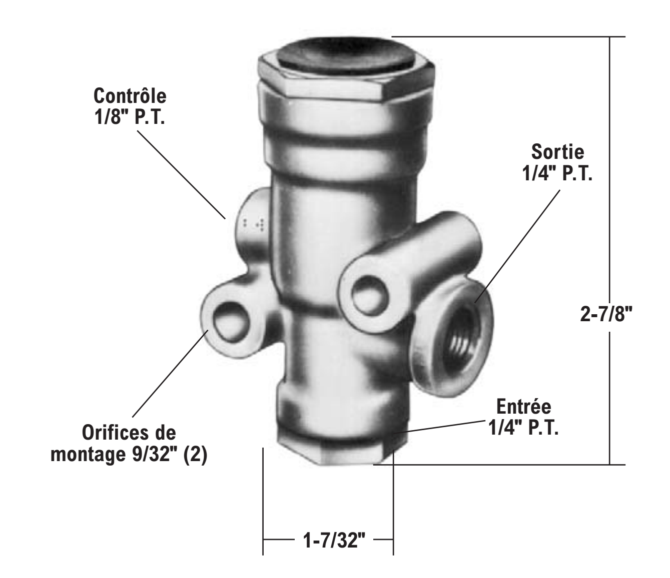
• Disponibilité d'échange réusiné

V.M.R.S. 13-010-047

Note : Avec le contrôle et l'alimentation courant, l'orifice d'admission ouvre à "A" P.S.I. de pression descendante et l'échappement ouvre à "B" P.S.I. de pression ascendante.

No. de pièce	A PSI	B PSI
280758	45	60
281318	35	70
281459	25	40
*101450	25	40

*Application spéciale d'autobus de service



Formation sur les freins à air par les experts de freins à air

Bendix offre une formation en quatre parties par animation vidéo sur ordinateur intitulé "Les systèmes de frein à air". La série complète de formation contient quatre parties vidéo et cinq livres d'exercices comportant les composantes de freins à air Bendix et les systèmes véhicules qui y sont reliés.

Vidéo et livres d'exercices informatifs et facile à compremdre
Le programme vidéo enseigne le système complet de freins à air en blocs constructifs :

Partie 1 : Présente les systèmes de génération d'air
Partie 2 : Le système de frein de marche
Partie 3 : Le système de frein d'urgence et d'arrêt
Partie 4 : Équipement du tracteur et système complet de remorque

Chaque programme est d'une durée d'environ 20 minutes et détaille les composantes de frein à air - du tracteur à la remorque - ainsi que leur fonctionnement. L'animation vidéo par ordinateur rend ce programme facile à comprendre - mouvement de piston, rotation de vilebrequins, et un changement de couleur de l'air quand la pression change.

Le livre d'exercices, lequel contient des illustrations, des systèmes schématiques, et questions et réponses pour rétroaction immédiate font aussi partie de ce programme d'entraînement.

No. de pièce de commande BW1673.

Bendix

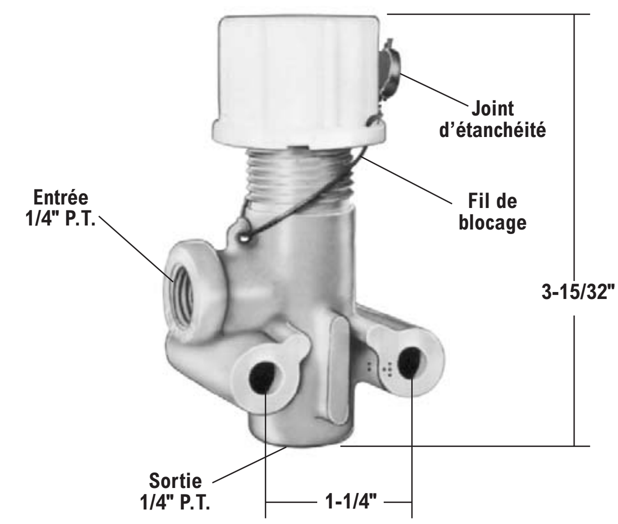


Soupape de protection de pression PR-2™

V.M.R.S. 13-010-044

Avec pression ajustable.

No. de pièce	Pression nominale de fermeture P.S.I.	Commentaires
277147	65	
277148	85	
277222	95	
277226	60	
277227	75	
279505	65	Avec/fil de blocage
281467	50	Avec/fil de blocage
282517	60	Avec/fil de blocage



Soupape de protection de pression PR-4™

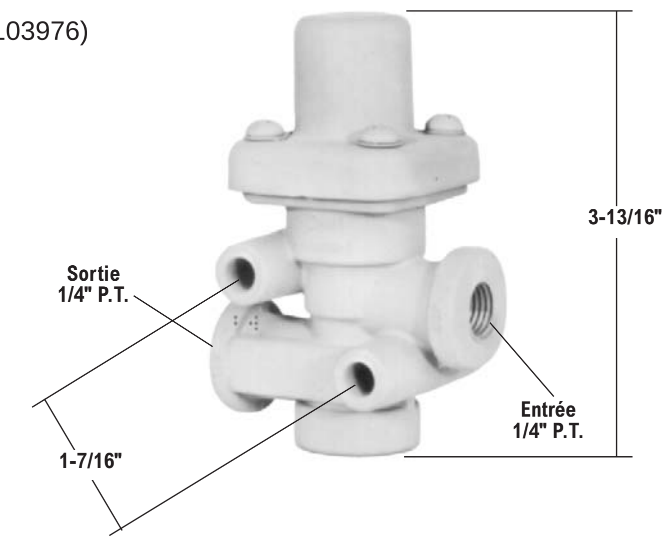
• Trousse d'entretien 287366 (Note : Ne pas utiliser avec le 103976)

V.M.R.S. 13-010-044

À pression non ajustable.

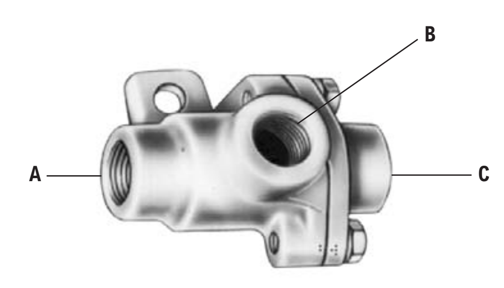
No. de pièce	Pression nominale de fermeture	Orifice d'entrée et sortie
286500	85 P.S.I.	1/4
288323	70 P.S.I.	1/4
*103976	45 P.S.I.	1/2

***Pour utilisation dans un refroidisseur ou installation d'assécheur d'air où l'orifice du compresseur est turbo. Voir le bulletin des produits PRO-08-13 pour les directives d'installation. La trousse d'entretien 287366 ne doit pas être utilisée.**

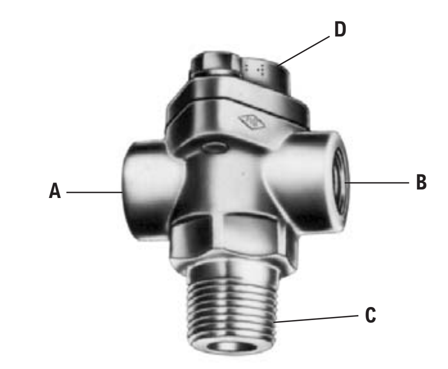


Soupapes d'arrêt double

V.M.R.S. 13-010-092



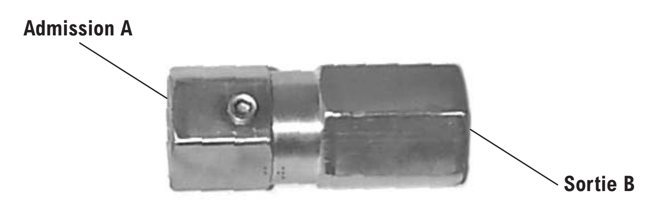
No. de pièce de soupape d'arrêt double	Dimensions de filetage de tuyau		
	A	B	C
278614	3/8"	3/8"	3/8"
278615	1/4"	1/4"	1/4"



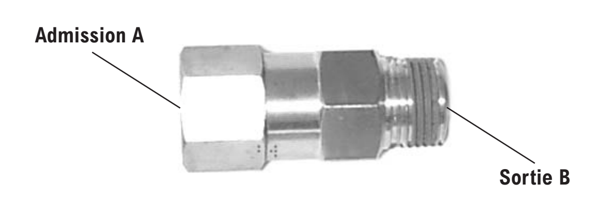
No. de pièce de soupape d'arrêt double	Dimensions de filetage de tuyau			
	A	B	C	D
278595	1/4"	1/4"	1/2"	1/4"
278596	3/8"	3/8"	1/2"	1/4"
278597	1/4"	1/4"	3/8"	1/4"
278598	3/8"	3/8"	3/8"	1/4"
280809	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"

Soupapes d'arrêt unidirectionnel – Les soupapes SC-3™ remplacent les soupapes SC-1™ et SC-2™

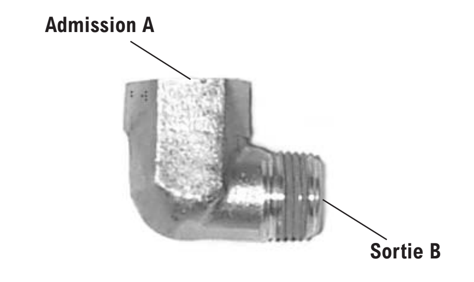
V.M.R.S. 13-010-013



Soupape d'arrêt unidirectionnel : Entrée femelle – Sortie femelle		
A	B	Numéros de nouvelles pièces de service
1/4"	1/4"	801144
1/2"	1/2"	800370
3/4"	3/4"	800369



Soupape d'arrêt unidirectionnel : Entrée femelle – Sortie mâle		
A	B	Numéros de nouvelles pièces de service
1/4"	1/8"	800374
1/4"	1/4"	800375
3/8"	3/8"	800373
1/2"	1/2"	800372

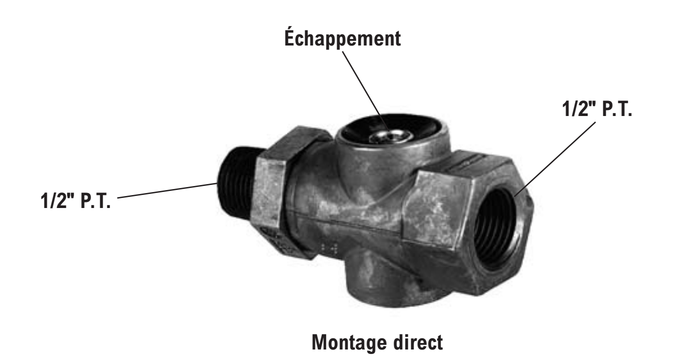


Soupape d'arrêt unidirectionnel : Entrée femelle – Sortie mâle		
A	B	Numéros de nouvelles pièces de service
1/2"	1/2"	800376

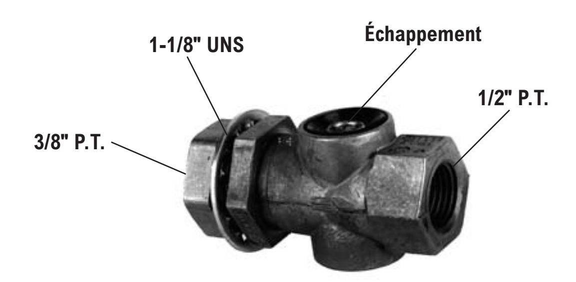
Soupape d'échappement rapide à cylindres alignés QR-L™

V.M.R.S. 13-010-008

No. de pièce de service	Description
800332	Monture ou montage à support
800333	Montage direct



Montage direct

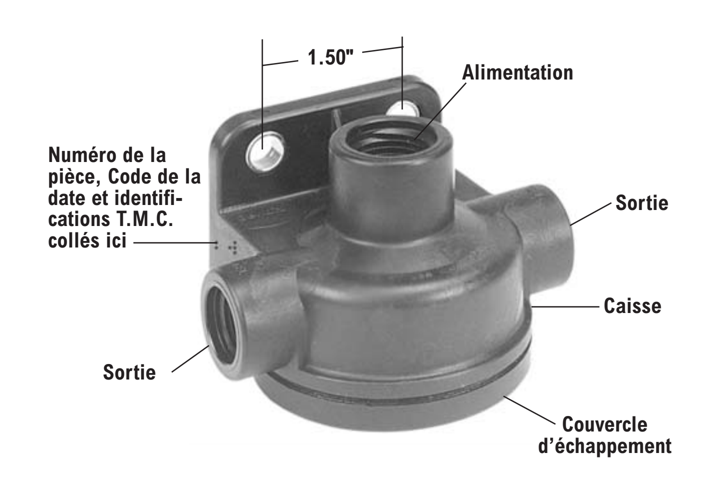


Montage à support



Soupape d'échappement rapide QRN-2™

La soupape d'échappement rapide QRN-2™ est une soupape à poids léger et non-métallique.
Orifice d'alimentation : 1/2" ou 3/8"
V.M.R.S. 13-010-008



Remplacement de soupape à échappement rapide

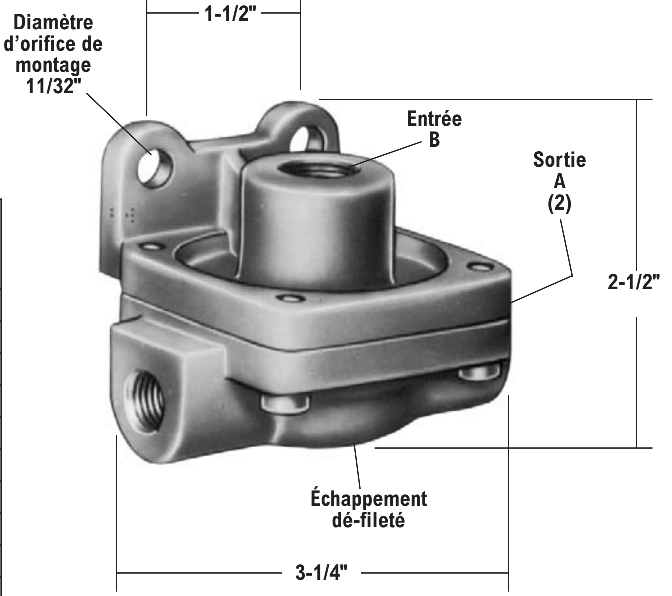
No. de pièce de service	Orifice d'alimentation	Pression de l'interstice	Orifices de sortie
800064	3/8" NPT	0 PSI	3/8" NPT
800063	1/2" NPT	0 PSI	3/8" NPT
800219	1/2" P.P.C	0 PSI	1/2" P.P.C

P.P.C - Assemblages Poussez pour connecter

Soupape d'échappement rapide QR-1™

- Disponibilité d'échange ré-usiné
- Utilisez la trousse d'entretien No. de pièce 260519 afin de convertir la pression de l'interstice de 0 PSI à 1 PSI

V.M.R.S. 13-010-008



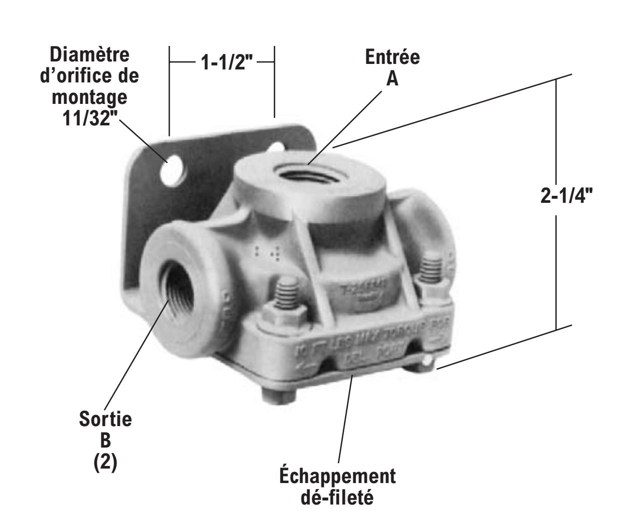
No. de pièce, échange ré-usiné	No. de pièce, nouveau service	Dimension d'orifice P.T. A	Dimension d'orifice P.T. B	Pression de l'interstice	Commentaires
229813X	229813	1/4"	3/8"	0 PSI	
229844X	229844	1/4"	1/2"	0 PSI	
229859X	229859	3/8"	3/8"	0 PSI	
229860X	229860	3/8"	1/2"	0 PSI	
281024X	281024	1/4"	1/4"	0 PSI	
*288251X	*288251	3/8"	3/8"	0 PSI	
278483X	278483	3/8"	1/2"	5-8 PSI	
102344X	102344	3/8"	3/8"	10-16 PSI	
289525X	289042	1/4"	3/8"	1 Max PSI	Avec/encart
289525X	289525	3/8"	3/8"	1 Max PSI	Avec/encart

*Orifice d'échappement 3/8" P.T.

Soupape d'échappement rapide QRN™

- Trousse d'entretien 104463

V.M.R.S. 13-010-008

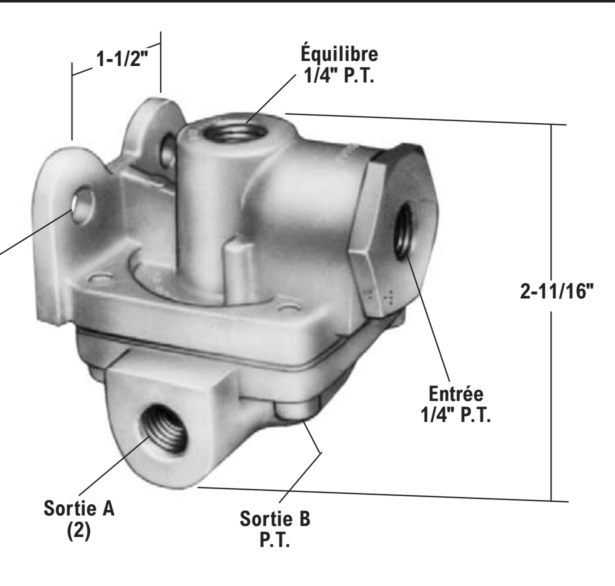


No. de pièce de service soupape d'échappement rapide	Grandeurs d'orifice Entrée A	Grandeurs d'orifice Sortie B	Pression de l'interstice	Montage
065066	1/2"	3/8"	1 Max PSI	Orifices .34
065067	3/8"	3/8"	1 Max PSI	Orifices .34
065068	3/8"	3/8"	PSI 5-8	Orifices .34
065212	3/8"	3/8"	1 Max PSI	Fentes .34 x .75
065213	3/8"	3/8"	4.5-7.5 PSI	Fentes .34 x .75
065214	3/8"	3/8"	2-4.5 PSI	Fentes .34 x .75
065215	1/2"	3/8"	5-8 PSI	Orifices .34
065311	1/2"	3/8"	4.5-7.5 PSI	Fentes .34 x .75
065347	1/2"	3/8"	2-4.5 PSI	Fentes .34 x .75
800439	1/2"	3/8"	2-4.5 PSI	–

Soupape d'échappement rapide QR-1C™

- Disponibilité d'échange ré-usiné
- À moins d'indication contraire, la pression de l'interstice est de 0 PSI
- Utilisez la trousse d'entretien No. de pièce 260519 afin de convertir la pression de l'interstice de 0 PSI à 1 PSI

V.M.R.S. 13-010-008

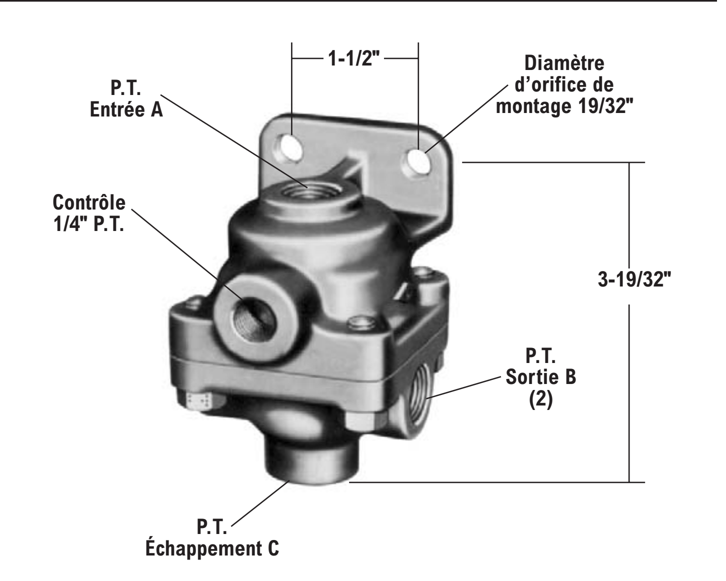


No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de nouveau service	Dimension P.T. entrée A	Dimension P.T. échappement B	Notes
289182X	289182	1/4"	–	–
289714X	289714	3/8"	–	–
–	107881	3/8"	1/2" avec silencieux	–
–	800539	3/8"	–	différentielle max. 1 psi

Soupape de limitation de pression et soupape d'échappement rapide LQ-2™

- Disponibilité d'échange ré-usiné
- Trousse d'entretien 282098

V.M.R.S. 13-010-008

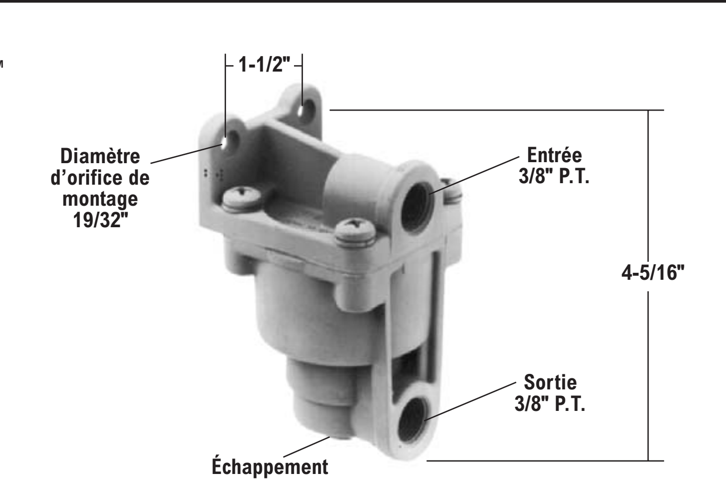


No. de pièce échange réusiné	No. de pièce nouveau service	A Filetage de tuyau	B Filetage de tuyau	C Filetage de tuyau
229505X	229505	3/8"	3/8"	–
229507X	229507	1/2"	1/4"	–
229509X	229509	3/8"	1/4"	–
288417X	288417	3/8"	3/8"	3/8"

Soupape proportionnelle (ratio) LQ-4™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 289500

V.M.R.S. 13-010-034



No. de pièce Échange réusiné	No. de pièce nouveau service	Pression de retenue nominale	Pression de stabilisation nominale
101311X	101311	20	70
289144X	289144	4	60
289148X	289148	10	65

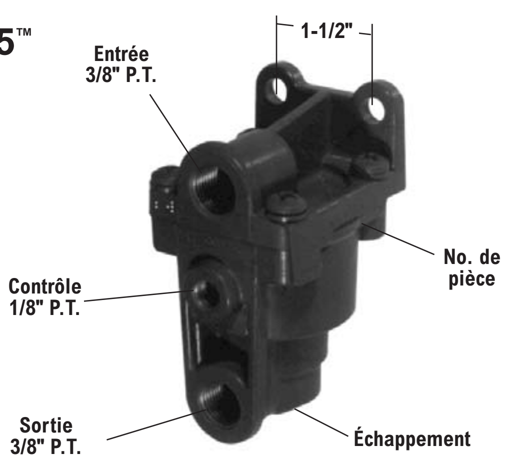


Soupape de limitation pour camion LQ-5™

- Disponibilité d'échange ré-usiné
- Trousse d'entretien 107195

V.M.R.S. 13-010-010

No. de pièce Échange réusiné	No. de pièce nouveau service
065154X	065154



Soupape de proportion de frein à air BP-1™

- Trousse d'entretien de soupape de proportion de frein à air BP-1™ avant No. 104710
- Trousse d'entretien de soupape de proportion de frein à air BP-1™ arrière No. 104711

V.M.R.S. 13-010-222

No. de pièce avant	Pression de retenue nominale (P.S.I)	Pression de stabilisation nominale (P.S.I)
104598	4	50

V.M.R.S. 13-010-222

No. de pièce arrière	Pression de retenue nominale (P.S.I)	Pression de stabilisation nominale (P.S.I.)
106284	8	105

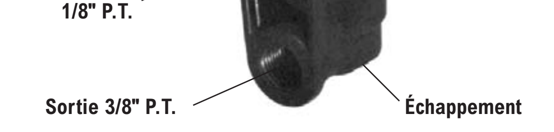
1-1/2"

Entrée 3/8" P.T.

Avertissement : Le soupape de proportion de frein à air BP-1™ avant et le soupape de proportion de frein à air BP-1™ arrière sont semblables en apparence mais ne sont PAS interchangeable. Notez la location de l'étiquette d'identification

No. de pièce

Contrôle 1/8" P.T.



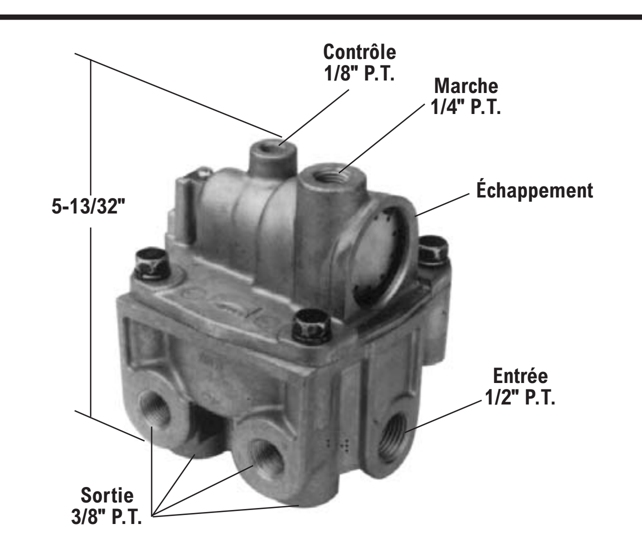
- Trousse d'installation de route **209923** (véhicules **sans** limitation d'essieu avant)
- Trousse d'installation de route **209924** (véhicules **avec** limitation d'essieu avant)

Soupape de relais proportionnelle pour camion BP-R1™

- Trousse d'entretien 106932
- Support de montage universel fourni avec la soupape d'échange

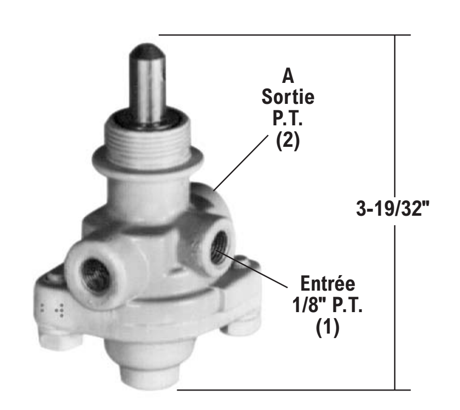
V.M.R.S. 13-010-222

No. de pièce Échange réusiné	No. de pièce nouveau service	Pression de l'interstice
065145X	065145	4
065146X	065146	5.5



Soupape de commande PP-1™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 281126
- Bouton et écrou de montage non fournis avec la soupape d'échange
- Référez-vous au catalogue général de pièces pour le numéro de pièce du bouton ou de la plaque de cadran



V.M.R.S. 13-010-016

No. de pièce échange réusiné	No. de pièce nouveau service	Pression relâchement automatique	A P.T.
276566X	276566	20 PSI	1/8"
276567X	276567	40 PSI	1/8"
278450X	278450	–	1/8"
*281587X	*281587	40 PSI	1/8"
283828X	283828	60 PSI	1/8"
287417X	287417	30 PSI	1/4"
287600X	287600	40 PSI	1/4"

*Commandé à distance

Soupape de commande PP-2™
(Pression équilibrée)

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 281127
- Bouton et écrou de montage non fournis avec la soupape d'échange
- Référez-vous au catalogue général de pièces pour le numéro de pièce du bouton ou plaque de cadran

Entrée 1/8" P.T. (1)

4-3/8"

Sortie 1/8" P.T. (2)

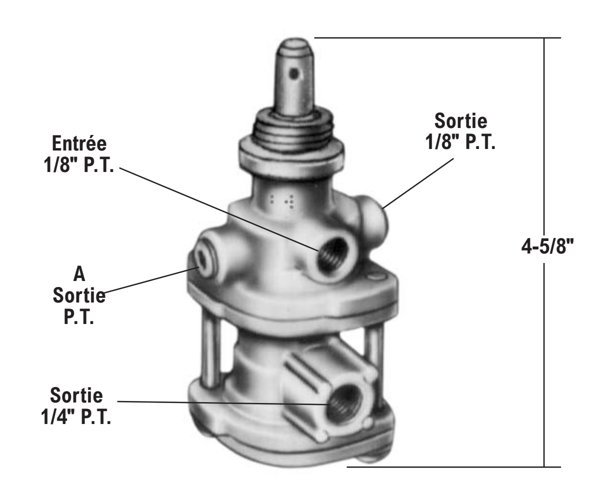
Soupape de frein à pédale 1/8" P.T. (1)

V.M.R.S. 13-010-104

No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de nouveau service	Pression relâchement automatique
276462X	276462	40 PSI

Soupape de commande PP-3™
(Déclenchement automatique)

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 280857
- Bouton et écrou de montage non fournis avec la soupape d'échange
- Référez-vous au catalogue général de pièces pour le numéro de pièce du bouton ou plaque de cadran



V.M.R.S. 13-010-016

No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de nouveau service	A P.T.
†*279787X	†*279787	Aucun
288746X	288746	Aucun
289477X	289477	1/8"
*289512X	*289512	1/8"

L'échappement du piston s'effectue à 30 P.S.I. et se charge au-delà de 50 P.S.I. Le piston se déclenche à 40 P.S.I. et se charge manuellement

*Commandé à distance

†Écrou de montage fournis

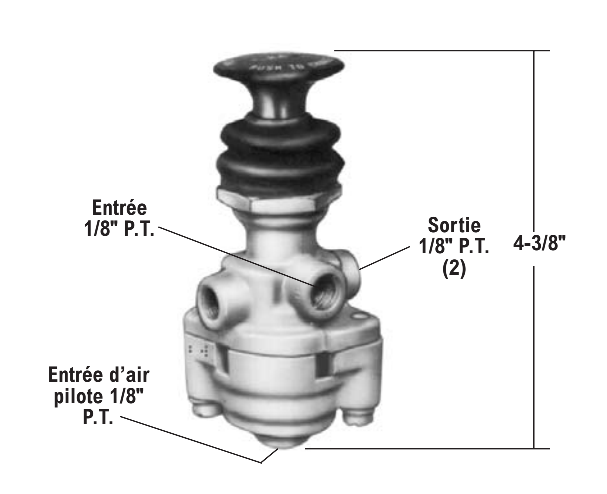


Soupape de commande PP-5™
(Avec commande de déclenchement à air)

- Trousse d’entretien 281949
- Bouton fourni avec la soupape no. de pièce 284744
- Référez-vous au catalogue général de pièces pour le no. de pièce du bouton

V.M.R.S. 13-010-104

No. de pièce	Pression relâchement automatique
281946	40 PSI
284744	Manuelle



Soupape d’alimentation pour remorque PP-7™

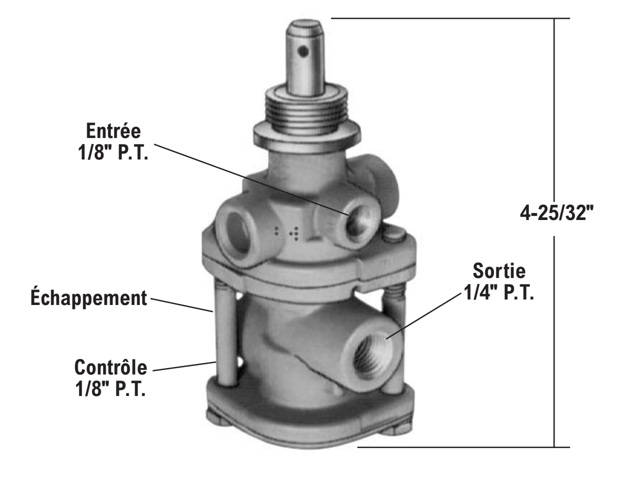
- Disponibilité d’échange réusiné
- Trousse d’entretien 287367
- Bouton et écrou de montage non fournis avec la soupape d’échange
- Référez-vous au catalogue général de pièces pour le numéro de pièce du bouton ou plaque de cadran

V.M.R.S. 13-010-016

Relâchement automatique de la pression à 40 P.S.I.

No. de pièce échange réusiné	No. de pièce nouveau service	Filetage orifice d’échappement
288239X	288239	–
288241X	288241	1/4"
*288242X	*288242	–

*Commande à distance



E-Z-Grip™ Couvercle pour fond souple

Numéro de pièce de service	Soupape d’ajustement
801526	Soupape de commande PP-DC™
801593	Soupape de commande PP-1™



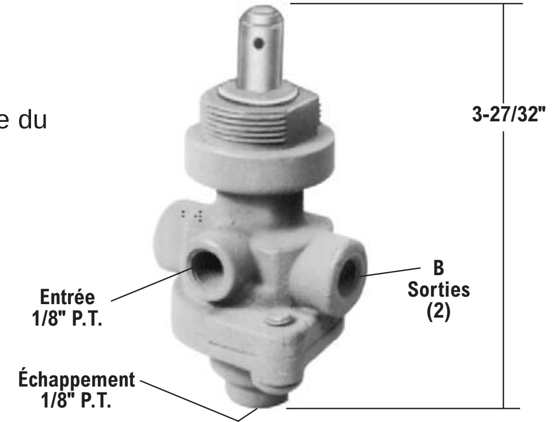
Bouton non compris

Soupape de commande PP-8™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Bouton et écrou de montage non fournis avec la soupape d'échange
- Référez-vous au catalogue général de pièces pour le numéro de pièce du bouton ou plaque de cadran

V.M.R.S. 13-010-104

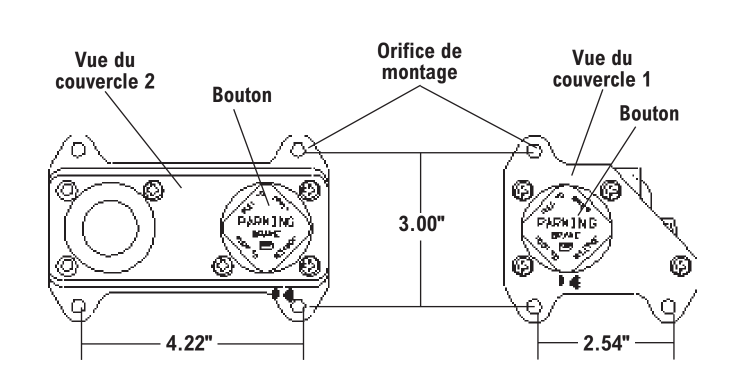
No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de nouveau service	B P.T.
287238X	287238	1/8"
287418X	287418	1/4"

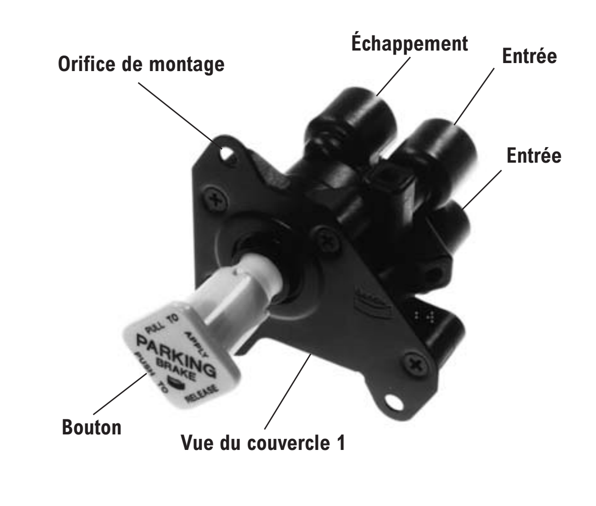


Soupape de commande PP-DC™

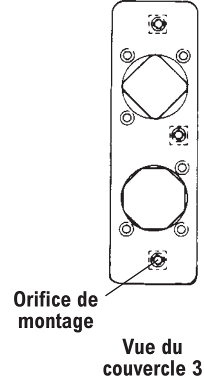
- Trousse d'entretien 5006939

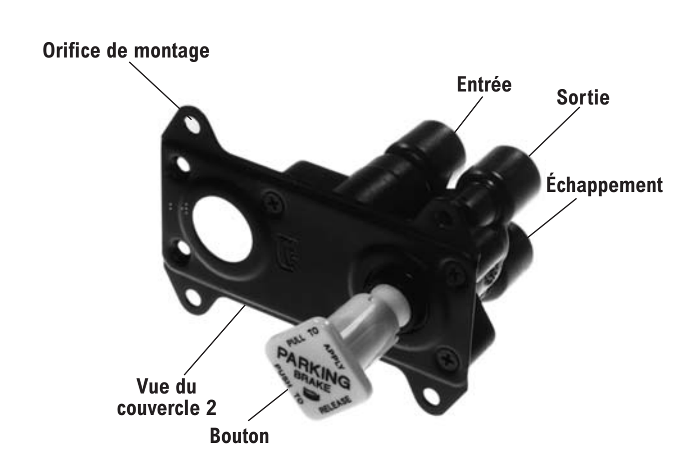
V.M.R.S. 13-101-017





No. de pièce de service	Vue du couvercle	Orifice de montage	Type d'orifice
065643	2	.27" DIA.	Poussez pour connecter (Tuyau flexible 3/8" diamètre extérieur)
065661	1	1/4-20 Fil.	Poussez pour connecter (Tuyau flexible 3/8" diamètre extérieur)
065690	1	.27" DIA.	Poussez pour connecter (Tuyau flexible 3/8" diamètre extérieur)
800034	2	.27" DIA.	1/4"-18 N.P.T.
800142	1	1/4-20 Fil.	1/4"-18 N.P.T.
800309	3	M-6	Poussez pour connecter (Tuyau flexible 3/8" diamètre extérieur)



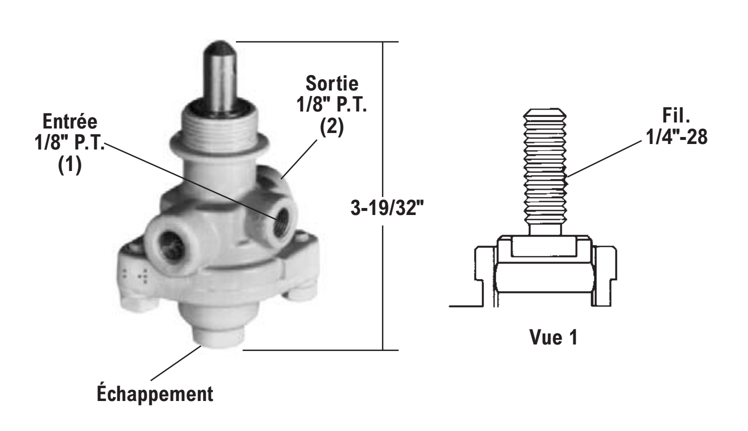




Soupape de commande à poussoir RD-3™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 281126
- Bouton non fourni avec échange de soupape, goupille rouleau fourni
- Référez-vous au catalogue général de pièces pour le no. de pièce du bouton ou de la plaque de cadran

V.M.R.S. 13-010-104



No. de pièce de circuit simple	Commentaires
286211	–
104644	Voir vue 1

Module de commande MV-2™

- Les boutons ne sont pas fournis avec les encarts de bobines. Référez-vous au catalogue général pour les numéros de pièce de boutons.
- Le numéro de pièce de la trousse d'entretien pour la soupape d'alimentation à circuit double est 101557.

V.M.R.S. 13-010-112

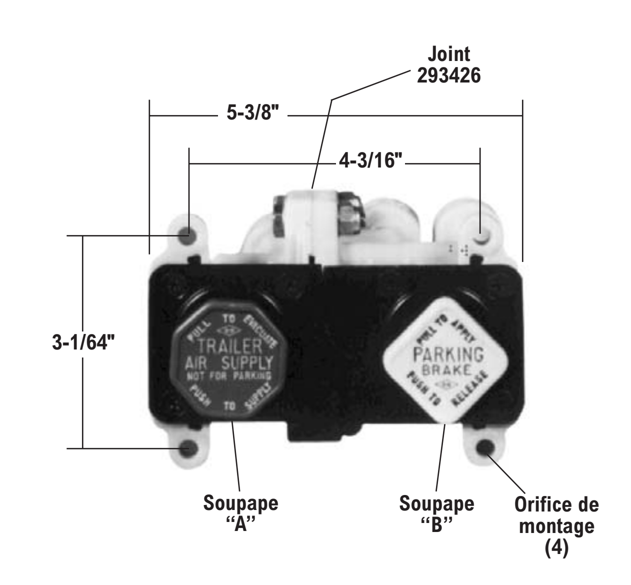
No. de pièce de module de contrôle	Orifice de montage
101437	Non fileté 1/4"
101890	Fil. 1/4-20
102027	Fil. #10-24



Assemblement de bobine soupape “A” 101569



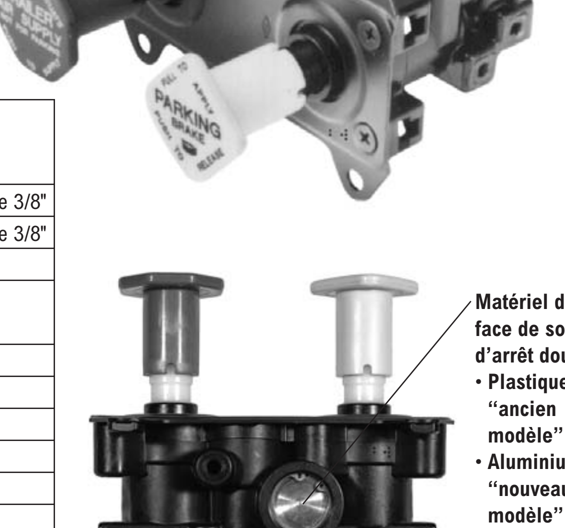
Assemblement de bobine soupape “B” 101570



Module de commande MV-3™

- Trousse d'entretien 107216 (ancien modèle) ou 5002741 (nouveau modèle)
- Trousse clapet 107217 (ancien modèle) ou 5002742 (nouveau modèle) (voir matériel pour soupape d'arrêt double combinée avec interrupteur de stop pour les numéros de pièce de trousse)

V.M.R.S. 13-010-112



No. de pièce de service	Remplace	Figure de plaque de montage	Orifice de montage Dia./Fil.	Orifice auxiliaire (NPT)	Notes
800257	065523	1	0.27	–	Installations à poussée intérieure 3/8"
800259	800036	1	1/4-20	–	Installations à poussée intérieure 3/8"
800516	065157	1	0.27	–	
800517	065159 065379	2	M6 x 1-6H	–	
800518	065160	1	0.27	1/8-27	
800519	065186	1	1/4-20	–	
800521	065192	3	1/4-20	–	
800522	–	1	M6 x 1-6H	1/8-27	
800523	065248	1	#10-24	–	
800573	065187	1	1/4-20	–	
800584	065208	1	M6 x 1-6H	1/8-27	

4.21 Orifice de montage 3.00

Fig. 1

5.75 Orifice de montage 1.50

Fig. 2

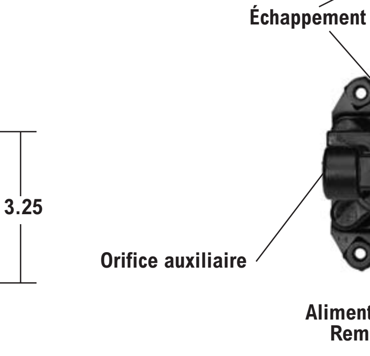


Fig. 3

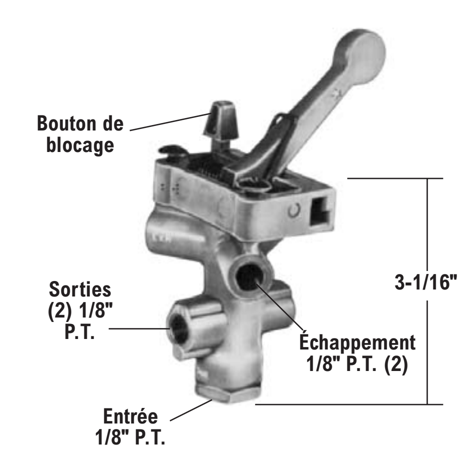


Embouts à poussée démontrés dans la vue inférieure

Soupape de commande à modulation TC-4™
(Avec loquet de levier)

- Disponibilité d'échange réusiné
- Plaque de cadran non fourni avec soupape d'échange
- Référez-vous au catalogue général pour le numéro de pièce de plaque de cadran

V.M.R.S. 13-010-104



No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de service	Position du bouton de blocage	Pression de sortie P.S.I.	Notes
282368X	282368	GAUCHE	86-100	–
282382X	282382	GAUCHE	86-100	Comprend la plaque de cadran

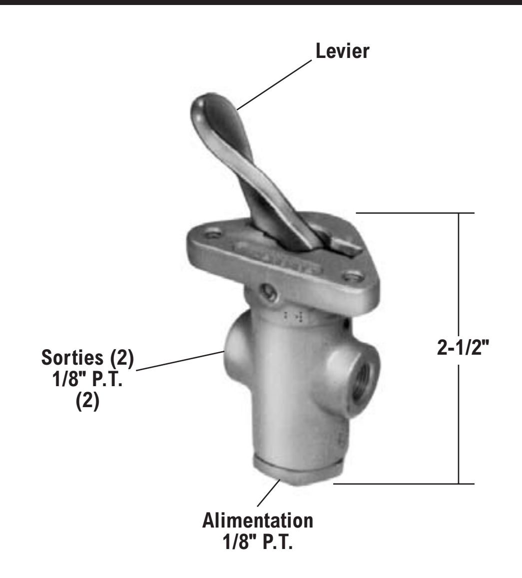


Soupape de commande TW-1™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Plaque de cadran non compris avec la soupape d'échange
- Référez-vous au catalogue général pour le numéro de pièce de la plaque de cadran

V.M.R.S. 13-016-016

No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de service	Matériau et finition du levier
228729X	228729	Zinc-Chrome
229635X	229635	Acier-Chrome
277516X	277516	Nylon-Noir

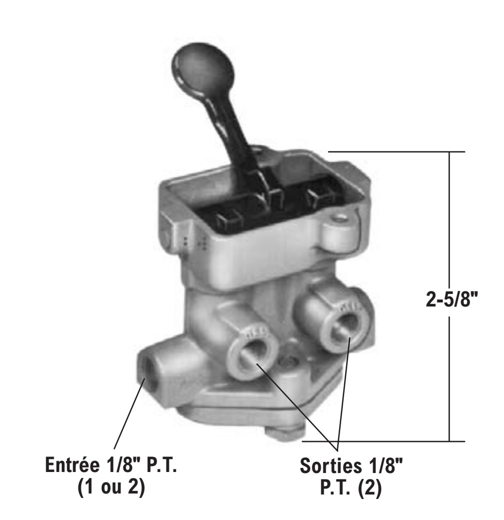


Soupape de commande TW-2™ et TH-3™

(Soupape de commande TW-2™ Positions deux leviers)
(Soupape de commande TH-3™ Positions trois leviers)

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 282391
- Plaque de cadran non compris avec la soupape d'échange
- Référez-vous au catalogue général pour le numéro de pièce de la plaque de cadran

No. de pièce de soupape de commande de circuit simple TW-2™	No. de pièce de soupape de commande de circuit simple TH-3™	Levier
280905	280904	Centrage
	281560	Positionnement



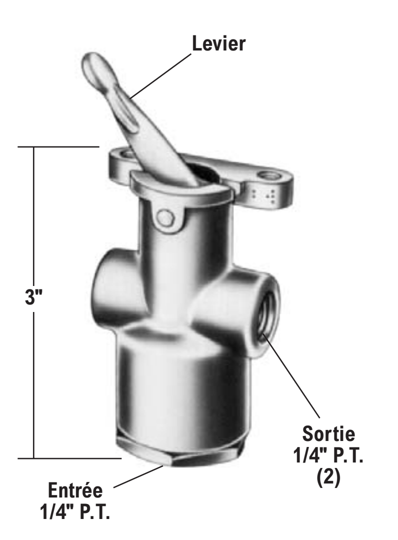
Soupape de commande TW-3™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Plaque de cadran non compris avec soupape d'échange
- Référez-vous au catalogue général pour le numéro de pièce de la plaque de cadran

V.M.R.S. 13-010-016

No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de service	Matériau de levier
*225892X	*225892	ZINC
*228762X	*228762	ACIER
283040X	283040	ACIER

*Contrôle à aspiration

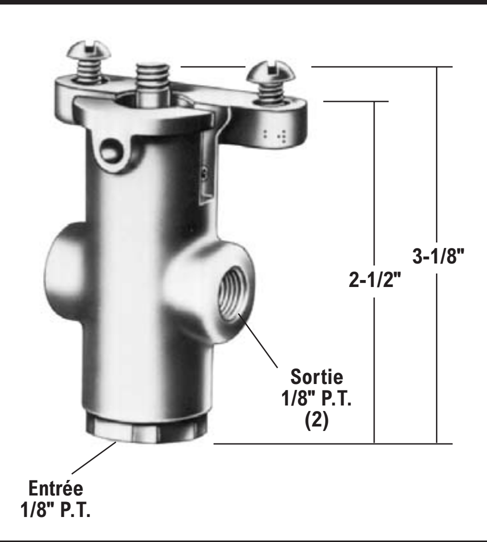


Soupape de commande TW-4™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Référez-vous au catalogue général de pièce pour le no. de pièce du bouton

V.M.R.S. 32-004-007

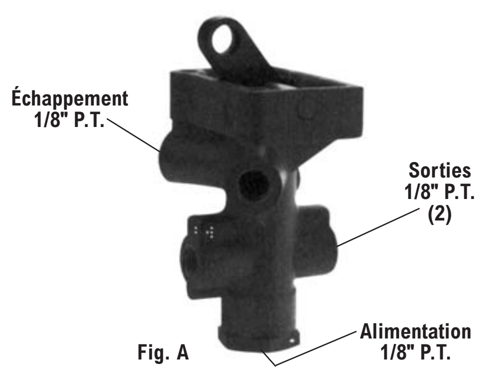
No. de pièce de circuit simple
276635



Soupape de commande TW-11™

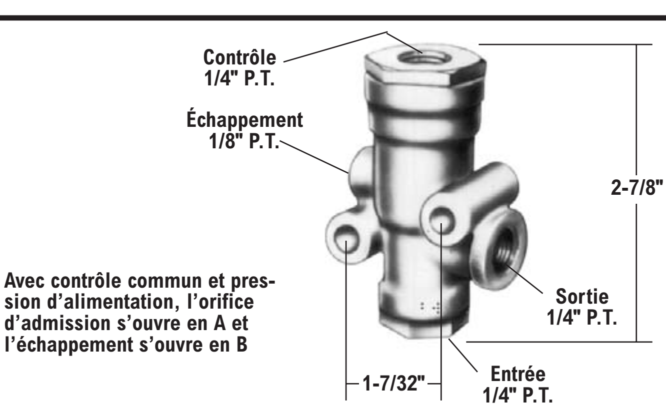
- Utilisée conjointement avec la soupape de relais hydraulique HR-1™

No. de pièce	Configuration
065356	Fig. B
065316	Fig. A



Soupape synchro SV-1™

No. de pièce	A PSI	B PSI
278825	42	28
282472	21	11
283700	62	50





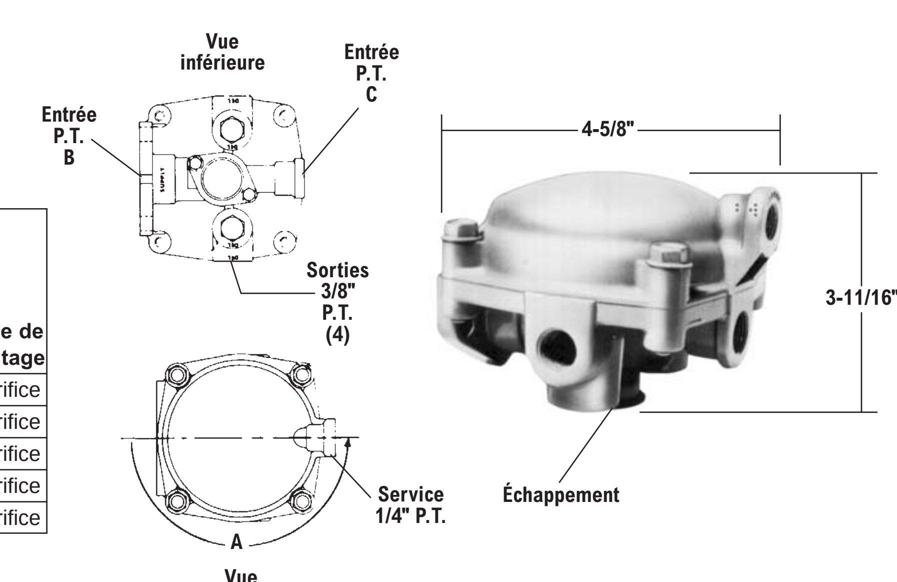
Soupape de relais R-6™

• Disponibilité d'échange réusiné
• Trousse d'entretien 280856

V.M.R.S. 13-010-009

No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de soupape de relais de circuit simple	A Degré d'angle d'entrée de service	B P.T.	C P.T.	Bride de montage
279180X	279180	180	–	3/8"	2 Orifice
279952X	279952	180	3/4"	3/8"	2 Orifice
280375X	280375	90	–	1/2"	2 Orifice
279952X	*280651	180	3/4"	3/8"	2 Orifice
283940X	283940	270	3/8"	3/8"	4 Orifice

*Bouchon de tuyau et joint attaché
Pression de l'interstice 2 P.S.I.



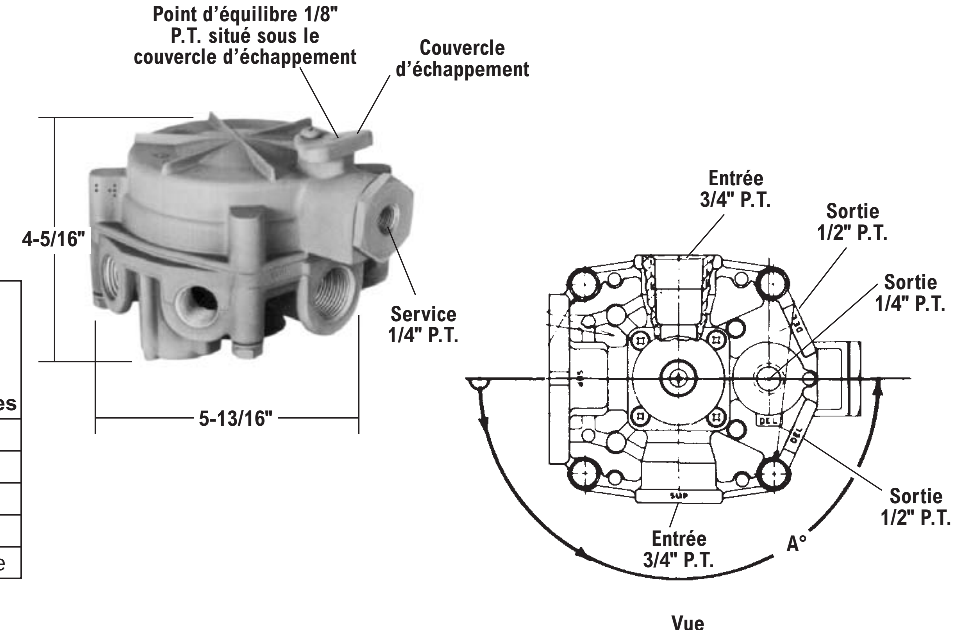
Soupape de relais R-8™

• Disponibilité d'échange réusiné
• Trousse d'entretien 287370

V.M.R.S. 13-010-009

No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de service	A Localisation de l'entrée de service (Degrée)	Commentaires
286370X	286370	90	
*286371X	*286371	90	
*287260X	*287260	180	
288369X	288369	180	
288781X	288781	180	Imperméable

*Sans couvercle d'échappement

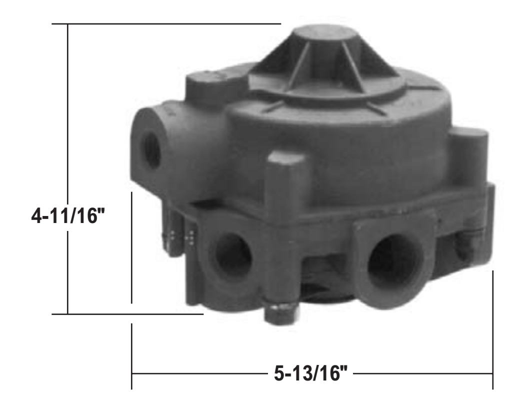


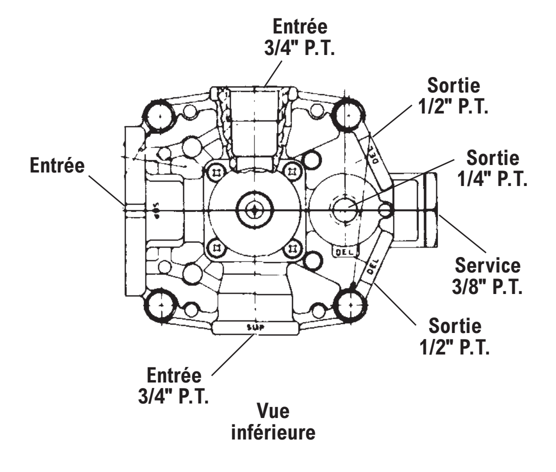
Soupape de relais R-8P™

• Disponibilité d'échange réusiné
• Trousse d'entretien 103799

V.M.R.S. 13-010-009

No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de service	Commentaires
287114X	287114	–



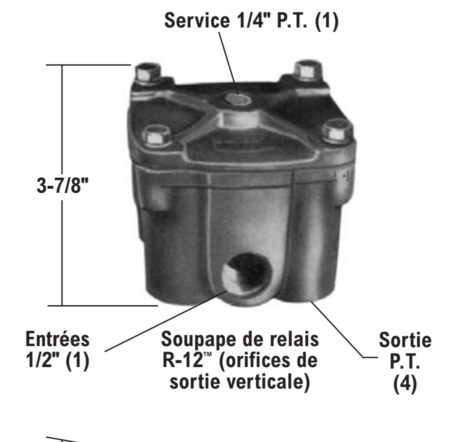




Soupape de relais R-12™

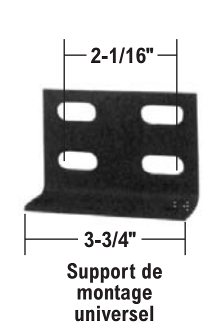
- Disponibilité d'échange réusiné
- Toutes les soupapes de relais universelles R-12™ et R-14™ comprennent les instructions d'installation et un support de montage universel tel qu'indiqué

V.M.R.S. 13-010-009

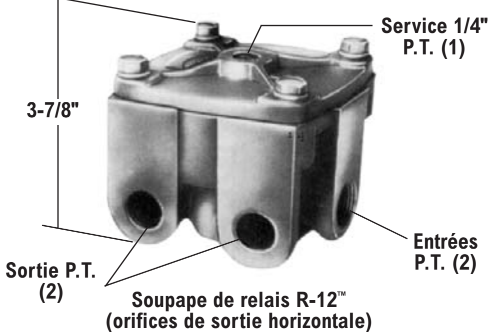


Orifices de sortie verticale

No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de service	Pression de l'interstice (P.S.I.)	Grandeur de l'orifice de sortie (P.T.)	Trousse d'entretien	Support de montage
5003365X	065104	4	3/8	102802	296010
–	065181	5.5	1/2	102802	296010
102626X	102626	4	1/2	102802	296010
103912X	103912	7.5	1/2	102802	296010
104561X	104561	5.5	3/8	102802	296010
–	*800365	4	3/8	102802	296010



Support de montage universel



Orifices de sortie horizontale

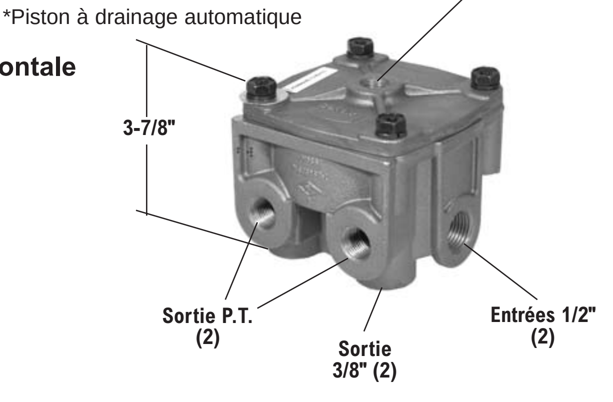
No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de service	Pression de l'interstice (P.S.I.)	Dimension d'orifice d'entrée (P.T.)	Trousse d'entretien	Support de montage	Sortie (P.T.)
–	065125	5.5	1/2	102802	296010	1/2
–	065309	4	1/2	102802	296010	1/2
–	065546	4	1/2	109523	296010	1/2
103009X	103009	4	3/4	102802	296010	1/2
104165X	104165	7.5	3/4	102802	296010	1/2
–	800238	4	3/4	102802	N/D	1/2
–	800305	4	1/2	5002831	296010	1/2
–	*800366	5.5	1/2	5004029	296010	3/8
–	*800365	4	1/2	5004029	296010	1/2

*Piston à drainage automatique



Soupape de relais R-12™ avec orifices de sortie Vert. (2) et horizontale

No. de pièce de service de remplacement	Pression de l'interstice (P.S.I.)	Dimension de l'orifice de sortie (P.T.)	Trousse d'entretien	Support de montage
065206	5.5	3/8	102802	296010
065303	4	3/8	102802	296010
800095	4	3/8	102802	102846**
800441	5.5	3/8	102802	102846**
800483	5.5	1/2	102802	N/D
800484	5.5	1/2	102802	296010
800485	4	1/2	102802	N/D
800486	4	1/2	102802	296010
800508	5.5	1/2	102802	N/D



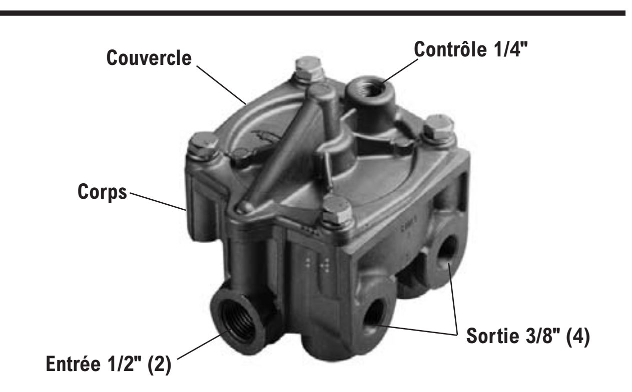
**Le support de montage 102846 comprend deux goujons de montage de 5/16"

Soupape de relais pilote R-12P™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Support de montage universel 296010 compris
- Trousse d'entretien de route 109265

V.M.R.S. 13-010-009

No. de pièce de service	No. de pièce échange réusiné
065476	109264

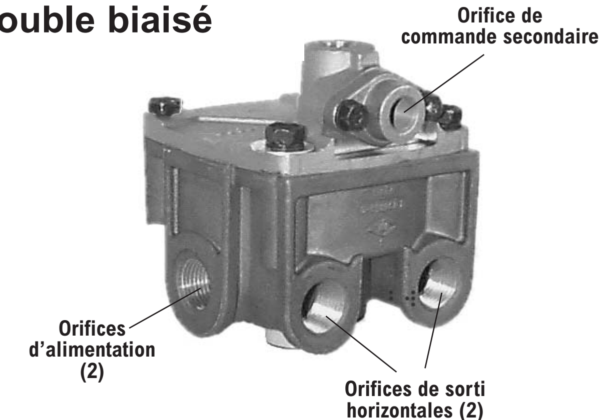




Soupape de relais R-12DC™ avec contrôle double biaisé

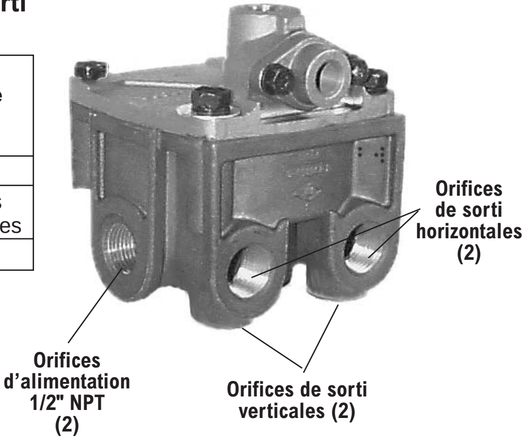
Soupape de relais R-12DC™ avec 2 orifices de sorti horizontales

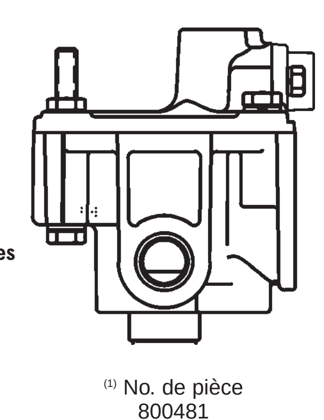
No. de pièce de service	Pression de l'interstice	Orifices d'alimentation NPT	Orifices de sorti NPT	No. de pièce de support (compris)
800470	4	1/2	1/2	296010
800471	5.5	1/2	1/2	294649
800627	4	1/2	1/2	294649



Soupape de relais R-12DC™ avec 2 orifices de sorti horizontales et 2 verticales

No. de pièce de service	Pression de l'interstice	Orifices de sorti horizontales NPT	Orifices de sorti verticales NPT	No. de pièce de support (compris)
800481	4	1/2	3/8	Aucune[1]
801339	4	1/2	3/8	3/8" embouts de tuyau flexibles
801381	5.5	1/2	3/8	102846

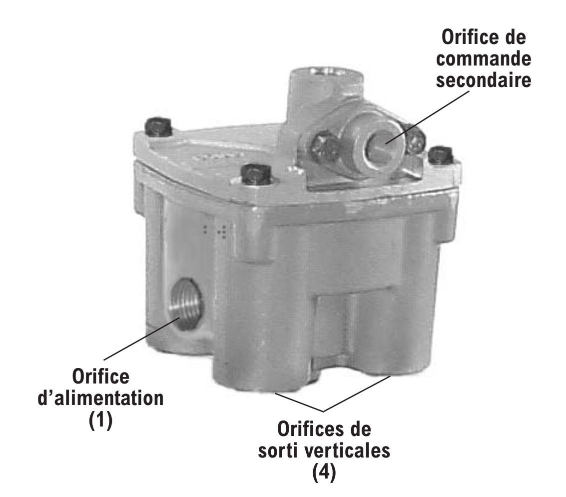


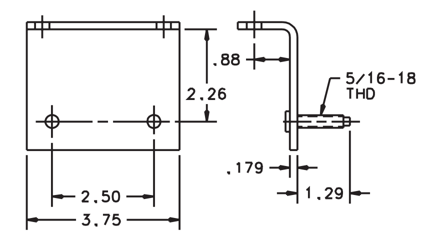


[1] No. de pièce 800481

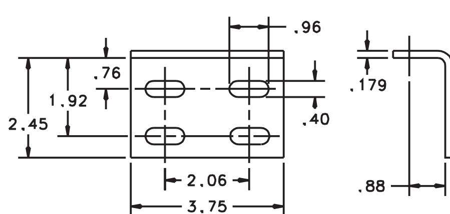
Soupape de relais R-12DC™ avec 4 orifices de sorti verticales

No. de pièce de service	Pression de l'interstice	Orifices de sorti verticales (NPT)	No. de pièce de support (compris)
800477	4	1/2	102846
800479	4	1/2	294649

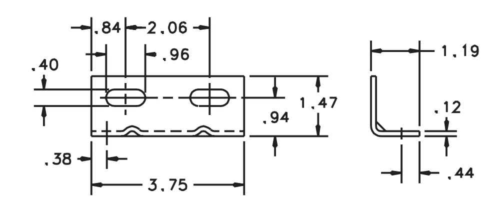




Support de montage
No. de pièce 102846



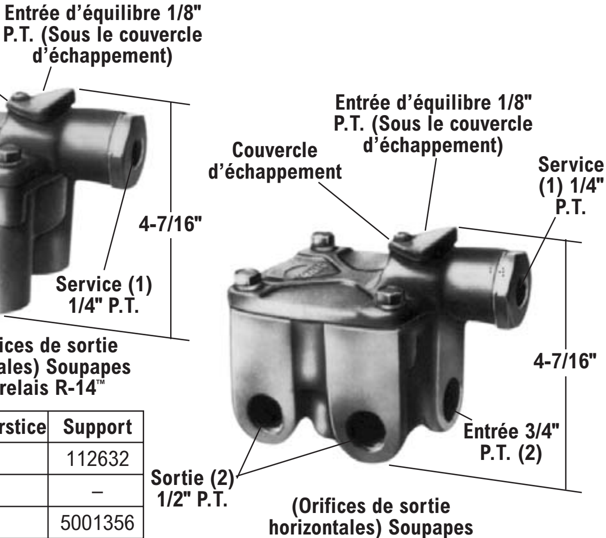
Support de montage
No. de pièce 296010



Support de montage
No. de pièce 294649

Soupape de relais R-14™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Le No. de pièce pour trousse de route pour le soupape de relais R-12™ et R-14™ est le 102802
- Tout soupapes de relais universel R-12™ et R-14™ comprennent les instructions d'installation et un support de montage universel dont le no. de pièce est le 296010.



V.M.R.S. 13-010-009

No. de pièce horizontale	Pression de l'interstice PSI	Entrée
103010	4	3/4
103294	5.5	3/4
103835	7.5	3/4
104345	5	3/4
104574	4	1/2

No. de pièce vertical	PSI de pression de l'interstice
103028	4
103833	7.5
106313	5.5

No. de pièce	Pression de l'interstice	Support
065430	4	112632
065675	4	–
800135	4	5001356
800136	4	–

Soupapes de relais d'urgence RE-6™ et RE-6NC™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousses d'entretien:
  282812 Soupape complète
  282813 Encart seulement

5-5/64"
Service 1/4" P.T.
Urgence 1/4" P.T.
Entrée 3/4" P.T.
Entrée 3/8" P.T.
Sortie (2) 1/4" P.T.
P.T. Sortie A (2)

V.M.R.S. 13-010-037

No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de service	Soupape	A P.T. Sortie
281865X	281865	Soupapes de relais d'urgence RE-6™	3/8"
281860X	281860	Soupapes de relais d'urgence RE-6™	1/4"
–	065451	Soupapes de relais d'urgence RE-6NC™	1/4"

Le Soupapes de relais d'urgence RE-6NC™ doit être utilisé conjointement avec un réservoir de soupape de commande PR-3™

Soupape de relais hydraulique HR-1™

V.M.R.S. 13-010-015

5-9/32"
Échappement 7/8" UNF
Sortie 7/8" UNF
5-9/32"
Entrée 9/16" UNF
Entrée de contrôle 7/16" UNF
Sortie de commande à poussoir 7/16" UNF
Entrée de Réservoir 7/16" UNF
A P.T.

No. de pièce de service	Véhicules
065147	Ford, Navistar

Soupape de sûreté ST-3™ et ST-4™

V.M.R.S. 13-010-073

Trou
Filetage

Soupape de sûreté ST-4™

No. de pièce de soupape de sûreté ST-4™	Utilisé conjointement avec	Réglage de la pression	Filetage	No. de trous
800019		150 psi	1/2-14 NPT	2
800154		250 psi	1/2-14 NPT	2
800155		200 psi	1/4-18 NPT	1
800350	Module de réservoir de sécheur	150 psi	1/4-18 NPT	1
800533		250 psi	3/4-16 UNF-2A	2
800534		250 psi	M16 x 1.5-6H	2
801116		250 psi	7/8-14 UNF-2A	2



Soupape de sûreté ST-3™

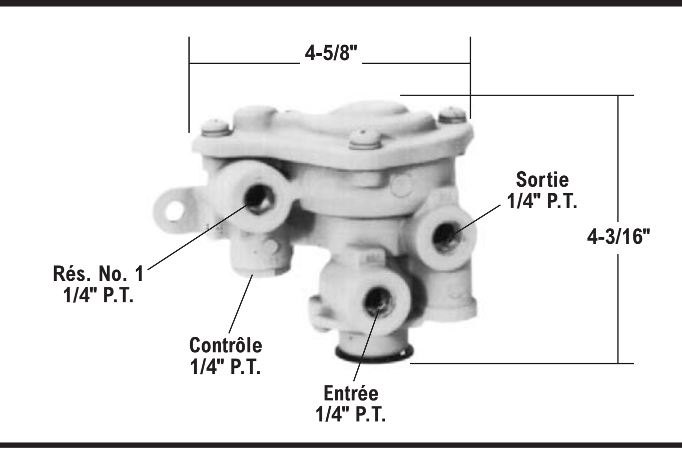
No. de pièce de soupape de sûreté ST-3™	P.T.	Réglage de la pression
284142	1/4	150 P.S.I.
284143	3/8	150 P.S.I.
285849	1/4	175 P.S.I.
285850	1/4	75 P.S.I.

Soupape de frein à ressort SR-1™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien : 108123

V.M.R.S. 13-010-048

No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de service	Identification pour le client	Pression de réservoir
286364X	286364	AUCUNE	55 PSI
288063X	288063	IHC-459271-C92	30 PSI



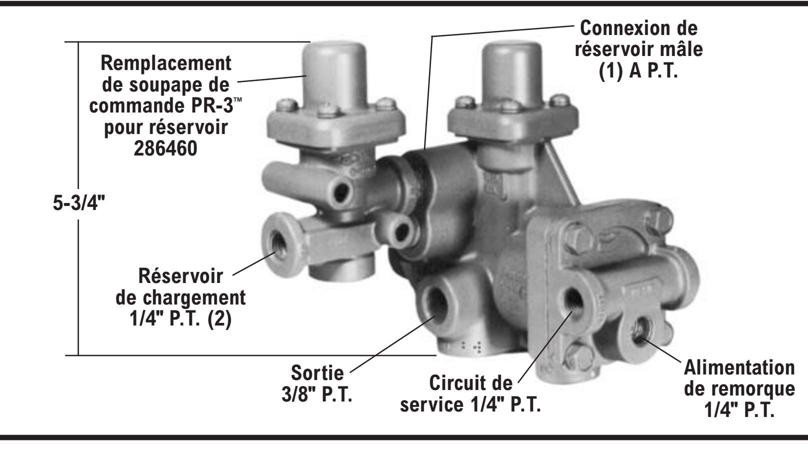
Soupape de commande des freins à ressorts pour remorque SR-2™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 287691

V.M.R.S. 13-010-048

No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de service	A P.T.
*287376X	*287376	3/4"
102761X	102761	3/4"
103061X	103061	1/2"

***Ne comprend pas l'entrée de mise en marche pour remorques pour système anti-composition**



Soupape de commande des freins ressort pour remorque SR-4™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 102048

V.M.R.S. 13-010-048

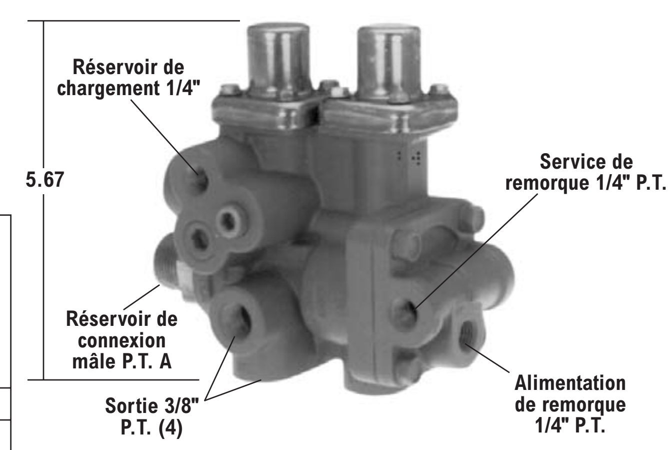
No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de service	A P.T.
101112X	101112	3/4"
101622X	101622	1/2"

Nouvelle configuration de la soupape de commande de freins à ressort pour remorque SR-4™

- Trousse d'entretien 108259

V.M.R.S. 13-010-111

No. de pièce de circuit simple de soupape de commande de freins à ressort pour remorque SR-4™	No. de pièce de circuit simple de soupape de commande de freins à ressort pour remorque SR-5™	A	Commentaires
107539	065437	3/4" NPT	Avec système anti-composition
–	065439	1/2" NPT	Avec système anti-composition

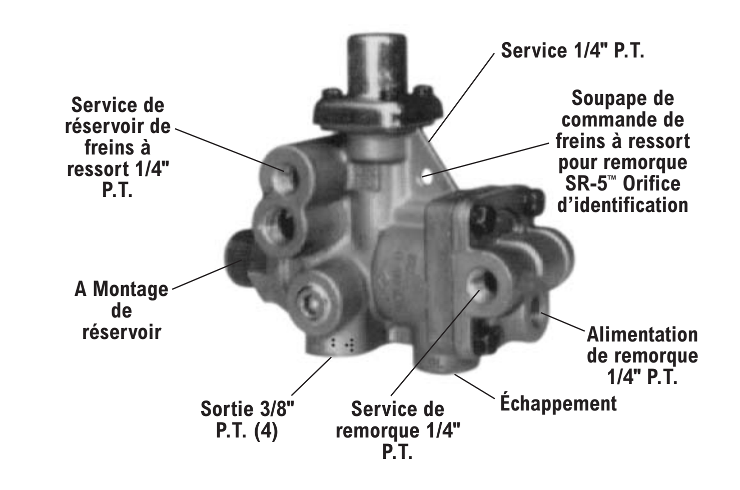


Soupape de commande de freins à ressort pour remorque SR-5™

• Trousse d'entretien 109015

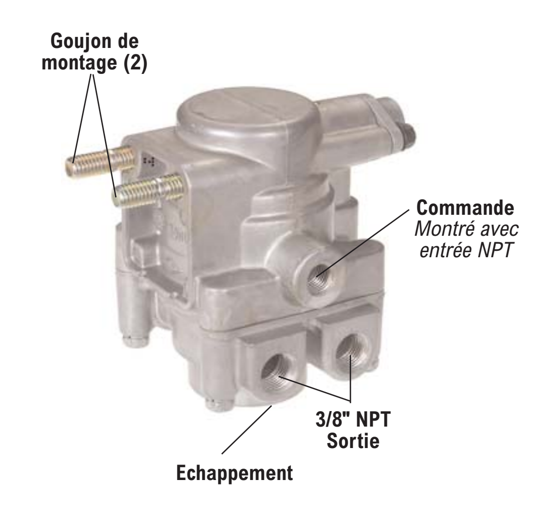
V.M.R.S. 13-010-048

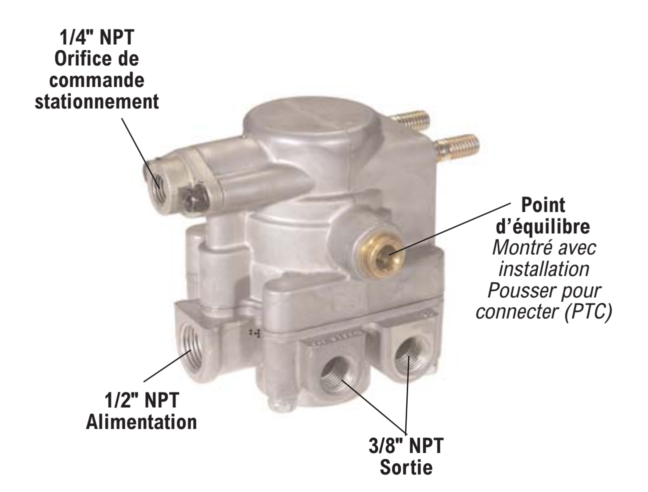
No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de service	A Mâle P.T.	Commentaires
109615X	065437	3/4"	Avec système anti-composition
109616X	065438	3/4"	–
109617X	065439	1/2"	Avec système anti-composition
109618X	065440	1/2"	–



Soupapes SR-7™

No. de pièce de service	Goujon de montage		Commande		Point d'équilibre	
	Filetage	Longueur (pouces)	Dimension	Raccord	Dimension	Raccord
801328	3/8"-16	.94	1/4" NPT	–	1/4" NPT	–
801329	3/8"-16	.94	3/8" PTC	Droit	3/8" PTC	Droit
801536	3/8"-16	.94	3/8" PTC	90°	3/8" PTC	Droit
801569	M10	1.38	3/8" PTC	90°	3/8" PTC	90°





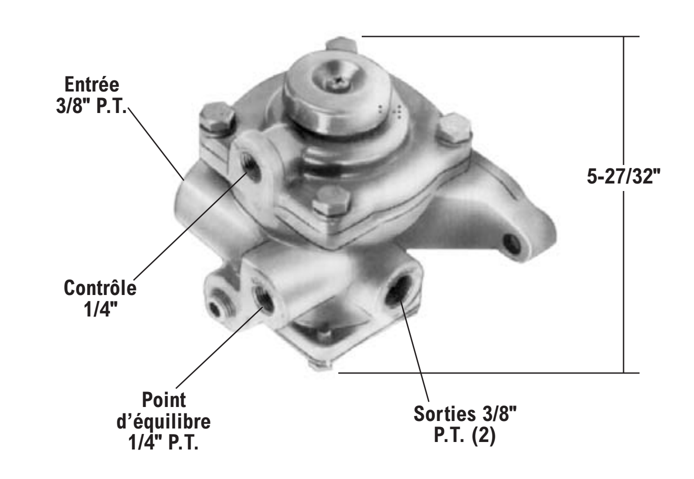


Soupape de modulation R-7™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 283861

V.M.R.S. 13-010-009

No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de service	Pression de relâchement du frein à ressort P.S.I.
103081X	103081	95

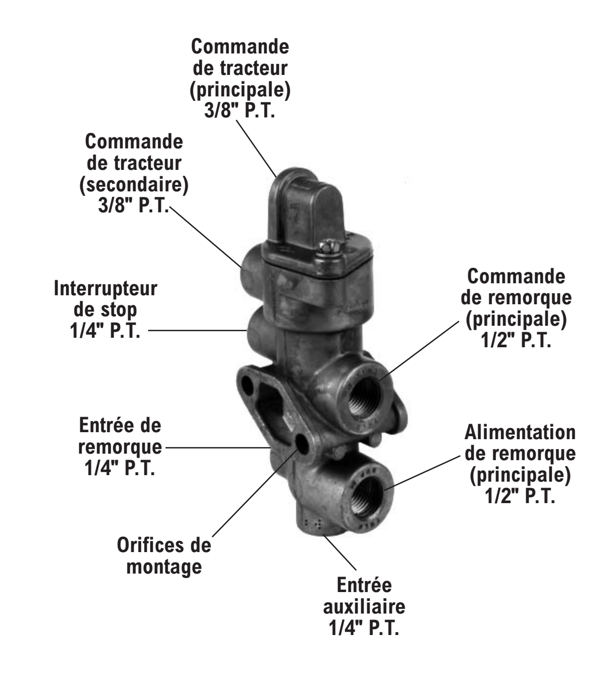


Soupape de protection de tracteur TP-3DC™

- Trousse d'entretien 5000073

V.M.R.S. 13-010-016

No. de pièce de service
065706

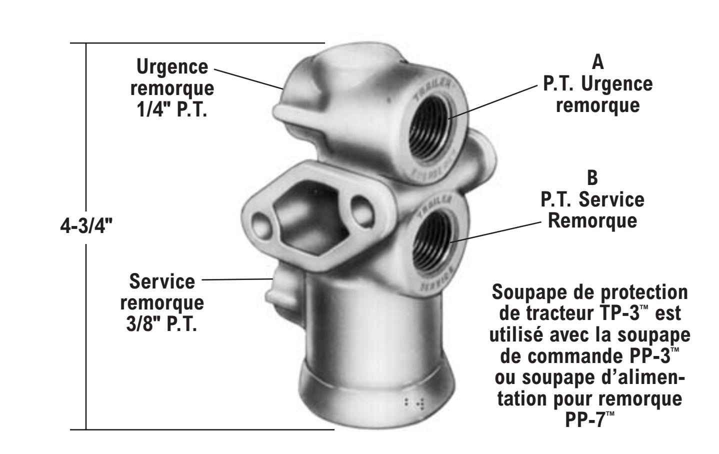


Soupape de protection de tracteur TP-3™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien 280858

V.M.R.S. 13-010-016

No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de service	A P.T.	B P.T.
279000X	279000	1/2"	1/2"
279692X	279692	3/8"	3/8"
	280830	1/2"	



Soupape de protection de tracteur TP-3™ est utilisé avec la soupape de commande PP-3™ ou soupape d'alimentation pour remorque PP-7™

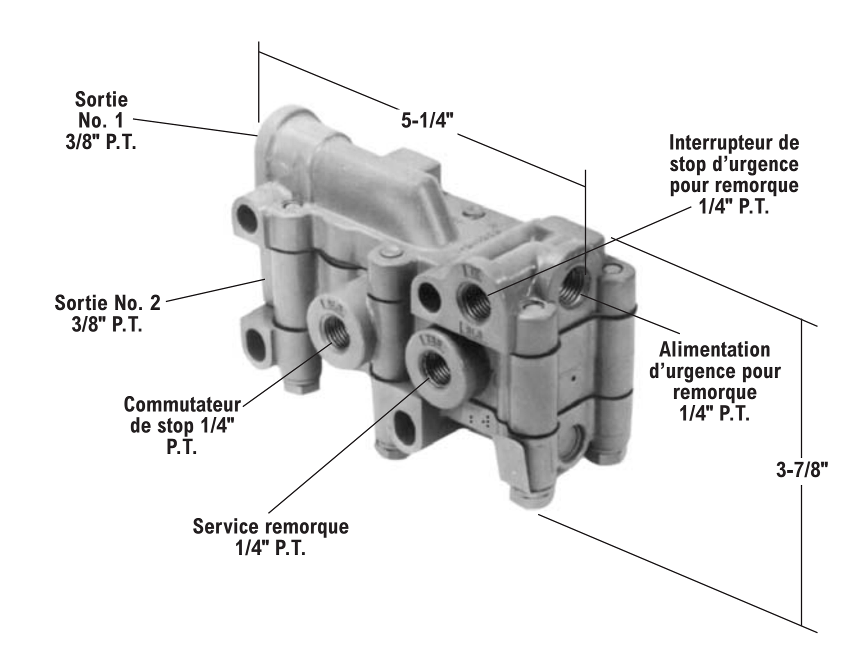
Soupape de protection de tracteur TP-4™

Autrefois soupape de commande Manifold VM-1™
• Disponibilité d'échange réusiné
• Trousse d'entretien 283863

V.M.R.S. 13-010-114

No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de service
288301X	288301

Compris avec soupape, 3 joints toriques d'étanchéité No. de pièce 212268



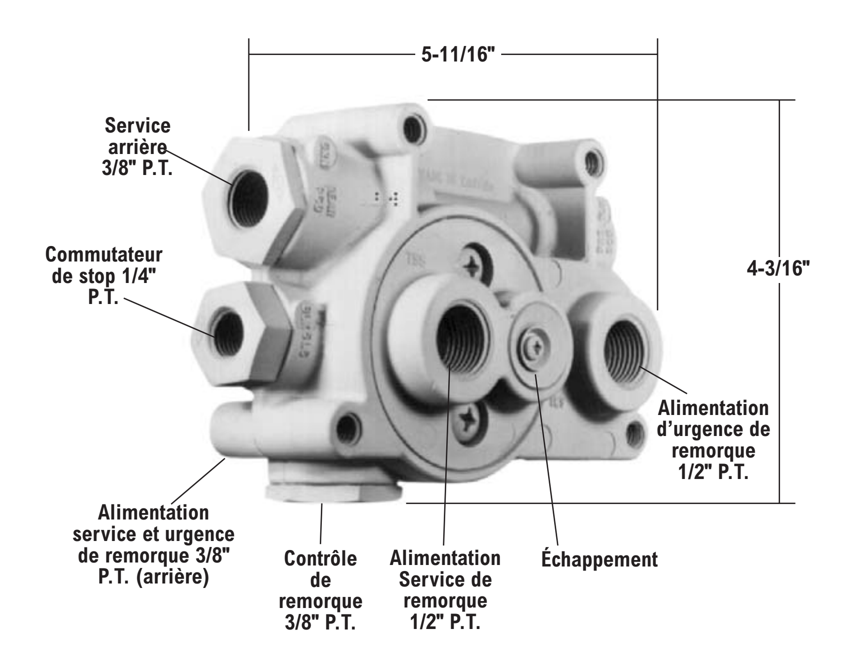
Soupape de protection de tracteur TP-5™

Autrefois soupape de commande Manifold VM-2™
• Disponibilité d'échange réusiné
• Trousse d'entretien 289061

V.M.R.S. 13-010-114

No. de pièce d'échange réusiné	No. de pièce de service
288605X	288605
*289253X	*289253

*Utilisez le 289253 quand une commande de remorque (soupape à main) telle que la soupape de frein TC-2™ n'est pas connectée à l'orifice de contrôle de remorque du soupape de protection de tracteur TP-5™



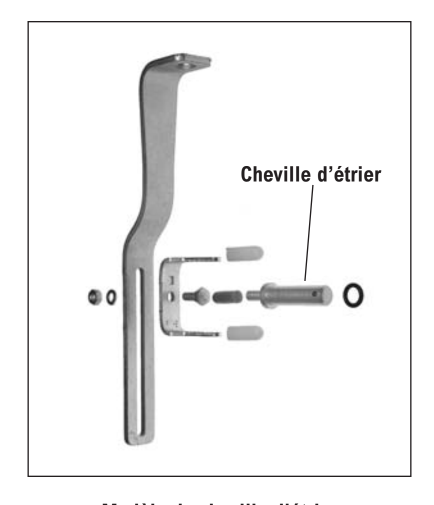


Remplacement de soupape

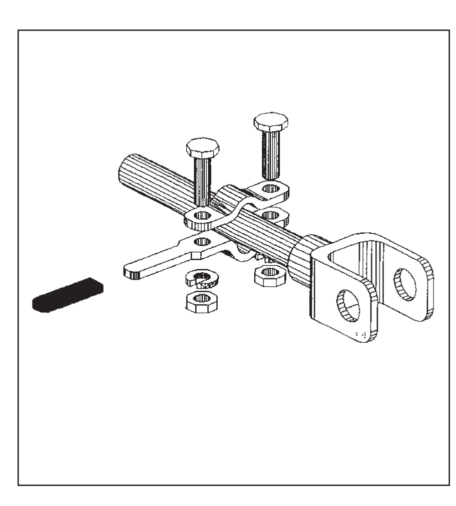
Modèle/ No. de pièce	Remplacement Bendix	Modèle/ No. de pièce	Remplacement Bendix	Modèle/ No. de pièce	Remplacement Bendix
Bendix		**Berg**		**Midland**	
Soupape R-1™	103009	12340	103009	A104001	101112, 101622
Soupape R-1C™	103009	12341	103009	A104002	101112, 101622
Soupape R-5™	102626, 103009	12342	102626, 103009	A104003	101112, 101622
Soupape R-6™	102626, 103009	12343	102626, 103009	A104010	101112, 101622
Soupape R-8™	103010	12344	102626, 103009	KN20541	101112, 101622
Soupape R-12™	102626	12345	102626, 103009	KN28060	103009
Soupape R-12H™	103009	12346	103009	KN28061	103009
Soupape R-14™	103028	12352	101112 & 102626	KN28071	103010
Soupape R-14H™	103010	12360	101112, 101622	KN28132	103009
Soupape RE-1C™	229434	A86473	102626	KN28140	103010
Soupape RE-4™	229434	A86477	102626	**Sealco**	
Soupape RE-6™	281865	**Kelsey Hayes**		9125	102626, 103009
Soupape SR-1™	286364	5468	103009	A1100	102626
Soupape SR-2™	287376	5470	102626	**Wagner**	
Soupape SR-4™	101112			A78882	102626, 103009
				A78887	102626, 103009
				A88802	101112, 101622
				A88812	101112, 101622
				A98730	101112, 101622
				A98731	101112, 101622
				A98732	101112, 101622

Leviers d'ajustement 05 Indicateur SureStroke™





Modèle de cheville d'étrier



Modèle de cheville de crampon

No. de pièce	Mouvement/ circulation	Dimension de cavité*	Dia. de cheville d'étrier	Notes
Unités de puissance				
PU175	1.75"	Modèle 16, 20 & 24	1/2"	
PU200	2.00"	Modèle 30, 16L, 20L & 24L	1/2"	
PU250	2.50"	Modèle 24L & 30L	1/2"	
PU175CP	1.75"	Modèle 16, 20 & 24	–	Cheville de crampon
PU200CP	2.00"	Modèle 30	–	Cheville de crampon
PU250CP	2.50"	Modèle 24L & 30L	–	Cheville de crampon

No. de pièce	Mouvement/ circulation	Dimension de cavité*	Dia. de cheville d'étrier	Notes
Remorque				
TL200	2.00"	Modèle 30	1/2"	
TL250	2.50"	Modèle 30L	1/2"	
TL200CP	2.00"	Modèle 30	–	Cheville de crampon
TL250CP	2.50"	Modèle 30L	–	Cheville de crampon

* L – dénote mouvement long

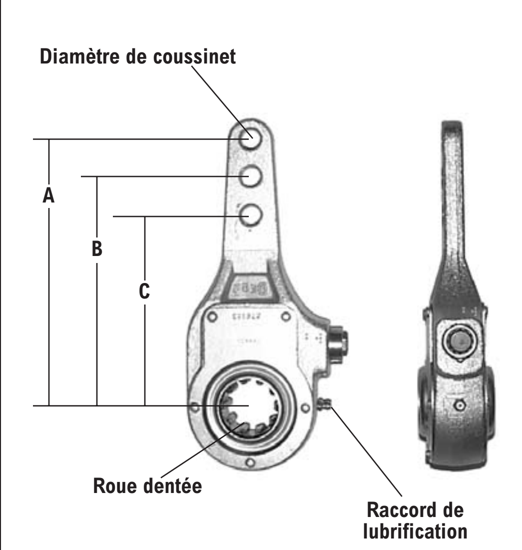
Bras droit

V.M.R.S. 13-001-030 (AVANT)
13-002-028 (ARRIÈRE)

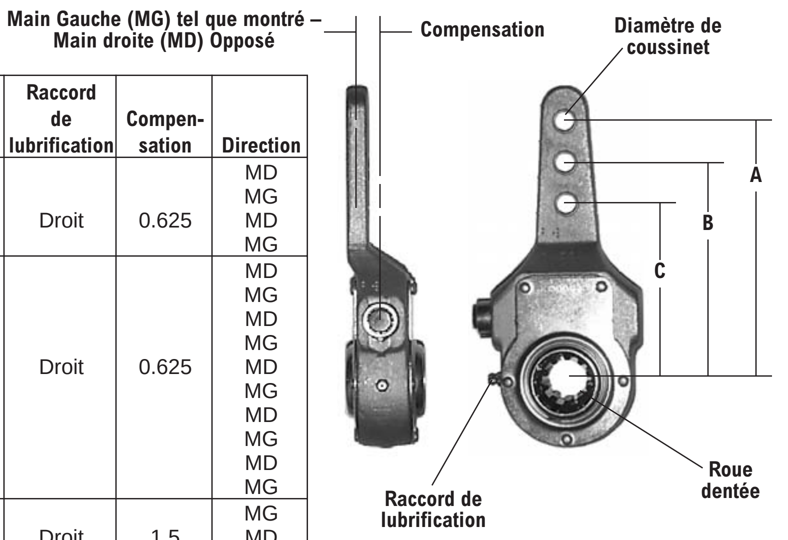
Levier d’ajustement sélection A

1. Déterminez si le bras est droit ou compensé. Si compensé, déterminez si BD ou BG est requis.
2. Identifiez la grandeur de roue dentée (diamètre et nombre de dents)
3. Sélectionnez le modèle dont vous avez besoin.
4. Déterminez l’orifice de bras utilisé (si le levier en contient plus d’un)
5. Identifiez le diamètre du coussinet.

No. de pièce	Capacité de torsion-lbs SAE	Roue dentée	Dents	Longueur du bras (Pces)			Diamètre de coussinet	Raccord de lubrification	Direction de raccord
				A	B	C			
278302	26,000	1-1/4"	10	5.5	4.5	–	0.5	Droit	Droit
278305	26,000			7.0	6.0	5.0			
278323	26,000			7.0	6.0	5.0			
278326	26,000			6.5	5.5	4.5			
278008	30,000	1-1/2"	10	6.5	5.5	–	0.5	Droit	Droit
278010	30,000			6.0	5.0	–			
278045	30,000			7.0	6.0	5.0			
279634	30,000			7.75	6.75	–			
101827	26,000			6.0	–	–		90 degrés	Gauche
277959	26,000			6.5	5.5	–		Droit	Droit
102110	30,000	1-1/2"	10	6.5	5.5	–	0.625	90 degrés	Vers le bas
278016	30,000			6.5	5.5	–		Droit	Droit
278017	30,000			6.0	5.0	–		Droit	Droit
278035	30,000			7.5	5.5	–		Droit	Droit
288282	26,000			7.0	6.0	5.0		Droit	Droit
286965	26,000	1-1/2"	28	6.0	5.0	–	0.5	Droit	Droit
288753	26,000			6.5	5.5	–		Droit	Droit
287899	30,000			6.5	5.5	–		Droit	Droit
101133	26,000			6.0	5.0	–		Droit	Droit
101134	26,000			6.5	5.5	–		Droit	Droit
101289	26,000	1-1/2"	28	6.5	5.5	–	0.625	90 degrés	Droite
101290	26,000			6.0	5.0	–		90 degrés	Droite
101214	30,000			6.5	5.5	–		Droit	Droit
101215	30,000			6.0	5.0	–		Droit	Droit
101216	30,000			7.0	–	–		Droit	Droit
283411	26,000	1-5/8"	37	6.0	–	–	0.5	Droit	Droit



Bras de compensation

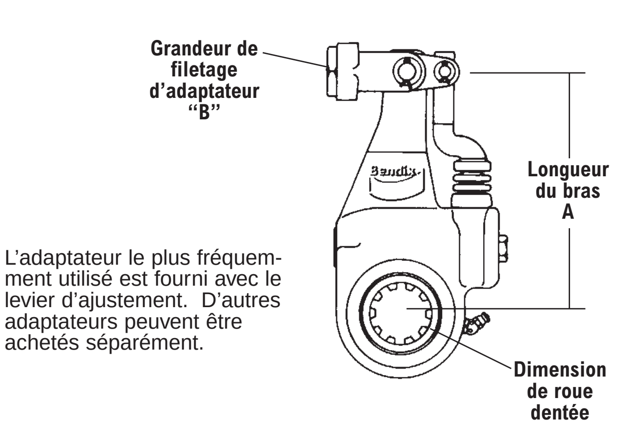


No. de pièce	Capacité de torsion-lbs SAE	Roue dentée	Dents	Longueur du bras (Pces)			Diamètre de coussinet	Raccord de lubrification	Compen-sation	Direction
				A	B	C				
278288				6.0	5.0	4.0				MD
278289				6.0	5.0	4.0				MG
278294	26,000	1-1/4"	10	5.5	4.5	–	0.5	Droit	0.625	MD
278295				5.5	4.5	–				MG
278252				5.5	4.5	–				MD
278253				5.5	4.5	–				MG
279300				5.25	–	–				MD
279301				5.25	–	–				MG
279946	26,000	1-1/2"	10	7.0	6.0	–	0.5	Droit	0.625	MD
279947				7.0	6.0	–				MG
280424				6.0	5.0	4.0				MD
280425				6.0	5.0	4.0				MG
282560				6.5	5.5	–				MD
282561				6.5	5.5	–				MG
279309				5.75	–	–				MG
279350	20,000	1-1/2”	10	7.0	–	–	0.5	Droit	1.5	MD
279351				7.0	–	–				MG
288539				6.5	5.5	–				MD
288540				6.5	5.5	–				MG
288541				6.0	5.0	–				MD
288542				6.0	5.0	–				MG
101413				5.5	–	–				MG
101414	20,000	1-1/2”	28	5.5	–	–	0.5	Droit	1.5	MD
287896				6.5	5.5	–				MD
287897				6.5	5.5	–				MG

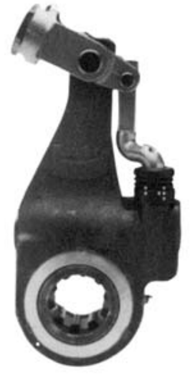


Levier d'ajustement automatique ASA-5™

V.M.R.S. 013-001-030 (AVANT)
013-002-028 (ARRIÈRE)



L'adaptateur le plus fréquemment utilisé est fourni avec le levier d'ajustement. D'autres adaptateurs peuvent être achetés séparément.

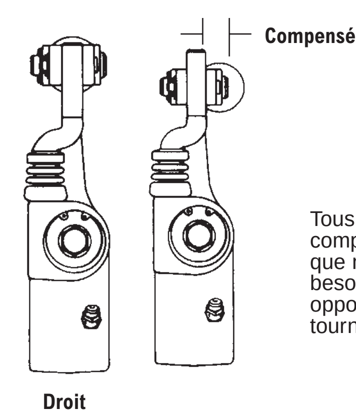


Levier d'ajustement automatique ASA-5™ Extérieur

Levier d'ajustement automatique ASA-5™ Trousses d'entretien

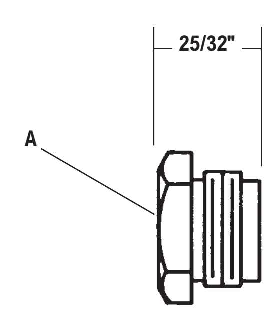
No. de pièce de trousse	Description
107162	Trousse d'adaptateur 1/2" - Embrayage rapide
107161	Trousse d'adaptateur 5/8" - Embrayage rapide
107157	Trousse d'embrayage rapide d'étrier (droit)
107159	Trousse d'embrayage rapide d'étrier (compensé)
107158	Trousse d'étrier d'emplacement facile (droit)
107160	Trousse d'étrier d'emplacement facile (compensé)

Référez-vous au catalogue de pièce de service pour le contenu de la trousse.



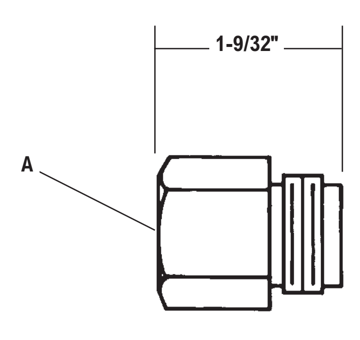
Tous les leviers d'ajustement compensés sont fournis tels que montrés. En cas de besoin de compensation opposée, enlevez l'étrier et tournez-le de 180°.

Adaptateur standard



No. de pièce d'adaptateur d'étrier	Dimension de tige-poussoir A
291452	5/8"-18 UNF
292756	1/2"-20 UNF

Adaptateur étendu



No. de pièce d'adaptateur d'étrier	Dimension de tige-poussoir A
297700	5/8"-18 UNF
297701	1/2"-20 UNF

Leviers d’ajustement ASA-5™ No. de pièces d’assemblage	Longueur du bras A	Dimension d’adaptateur B	Compensation de l’étrier	Pièces de service/trousse		Commentaires
				Adaptateur	Étrier	
1 1/4"-10C Roue Dentée						
065162	5"	1/2-20	5/8"	292756	107160	
065163	5-1/2"	5/8-18	5/8"	291452	107160	
065244	5-1/2"	1/2-20	5/8"	292756	107160	
065164	5-1/2"	1/2-20	Droit	292756	107158	
801351	5-1/2"	5/8-18	Droit	291452	107158	
801359	5"	5/8-18	5/8"	291452	107160	
1 1/4"-24 Roue Dentée						
065166	5"	1/2-20	5/8"	292756	107160	
065167	5-1/2"	5/8-18	Droit	291452	107158	
065274	5-1/2"	1/2-20	Droit	292756	107158	
065306	5-1/2"	1/2-20	5/8"	292756	107160	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065335	5-1/2"	1/2-20	Droit	292756	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065403	5-1/2"	5/8-18	Droit	291452	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
801357	5"	5/8-18	5/8"	291452	107160	
1 1/2"-10C Roue Dentée						
065168	5"	1/2-20	Droit	292756	107158	
065169	5-1/2"	1/2-20	5/8"	292756	107160	
065170	5-1/2"	5/8-18	Droit	291452	107158	
065172	6"	5/8-18	Droit	291452	107158	
065344	6"	5/8-18	Droit	291452	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065488	5-1/2"	5/8-18	5/8"	291452	107160	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065508	5"	5/8-18	Droit	291452	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065700	5-1/2"	5/8-18	Droit	291452	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
801352	5"	5/8-18	Droit	291452	107158	
801353	5-1/2"	1/2-20	Droit	292756	107158	
801358	5-1/2"	5/8-18	5/8"	291452	107160	
1 1/2"-28 Roue Dentée						
065173	5"	1/2-20	Droit	292756	107158	
065174	5-1/2"	5/8-18	Droit	291452	107158	
065175	6"	5/8-18	Droit	291452	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065176	6"	5/8-18	Droit	291452	107158	
065221	5-1/2"	1/2-20	Droit	292756	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065245	5-1/2"	1/2-20	5/8"	292756	107160	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065247	5-1/2"	5/8-8	Droit	291452	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065276	6"	1/2-20	5/8"	292756	107160	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
801354	5"	5/8-18	Droit	291452	107158	
801355	5-1/2"	1/2-20	Droit	292756	107158	
801356	6"	1/2-20	Droit	292756	107158	
1 5/8"-37 Roue Dentée						
065177	6"	5/8-18	Droit	291452	107158	
065178	5-1/2"	5/8-18	Droit	291452	107158	
065179	6"	5/8-18	Droit	291452	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification
065182	5-1/2"	5/8-18	Droit	291452	107158	L’embrayage de tire-étoupe est muni d’un passage de lubrification

Les assemblages d’emplacement facile d’étrier sont standards pour les services de base des leviers d’ajustement ASA-5™, cependant, les assemblages de productions antérieurs peuvent contenir l’étrier à embrayage rapide.

Si l’étrier d’embrayage rapide est requis, celui-ci doit être acheté séparément et installé par le consommateur.

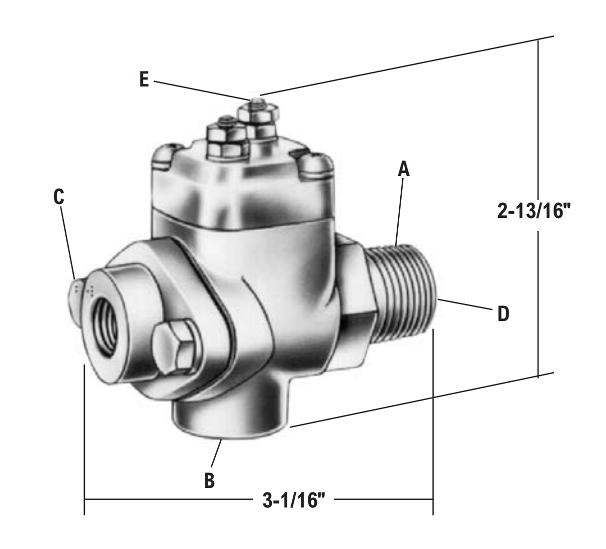
Tous les leviers d’ajustement ASA-5™ sont munis d’adaptateurs de lubrification de 45°, à moins d’indication contraire.



Soupapes d'arrêt double et interrupteurs de stop combinés DS-1™

- Disponibilité d'échange réusiné
- Trousse d'entretien portable 276142

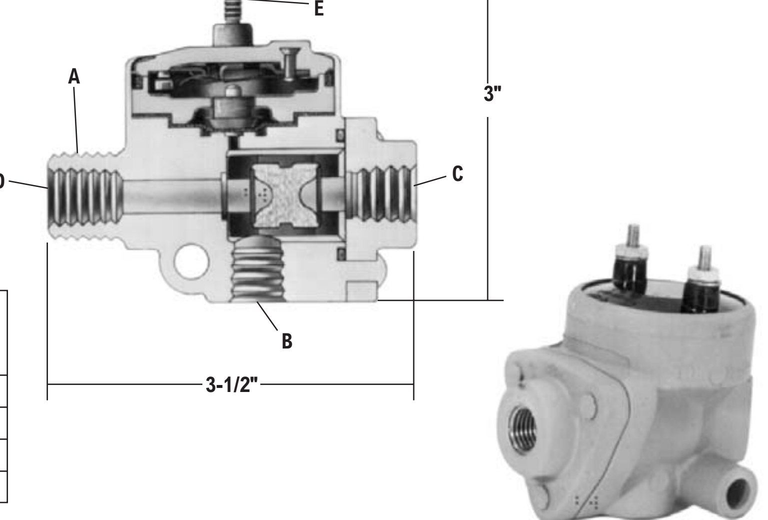
V.M.R.S. 13-010-038



No. de pièce	A Mâle P.T.	B Femelle P.T.	C Femelle P.T.	D Femelle P.T.	E Filetage terminal
228050	1/2"	1/4"	1/4"	–	8-32
228165	3/8"	1/4"	1/4"	–	8-32
228520	1/2"	3/8"	1/4"	–	8-32
229493	1/2"	1/4"	1/4"	1/4"	8-32

Soupapes d'arrêt double et interrupteurs de stop combinés DS-2™

V.M.R.S. 13-010-038

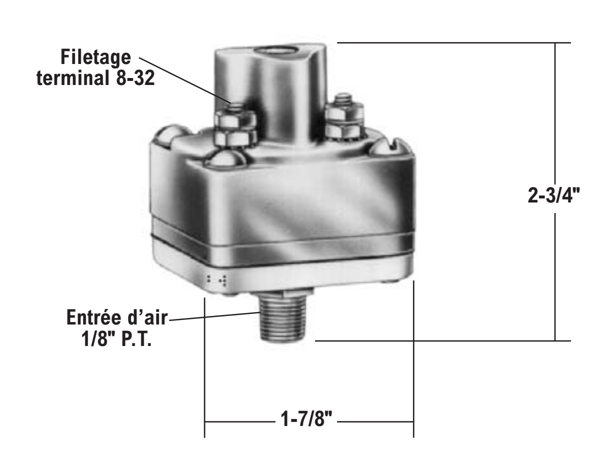


No. de pièce	A Mâle P.T.	B Femelle P.T.	C Femelle P.T.	D Femelle P.T.	E Filetage terminal
104563	3/8"	3/8"	1/4"	–	8-32
286452	3/8"	3/8"	3/8"	–	8-32
286453	3/8"	3/8"	3/8"	–	10-32
286704	–	3/8"	3/8"	3/8"	10-32

Interrupteur de stop d'urgence pour remorque TE-1™

V.M.R.S. 34-002-008

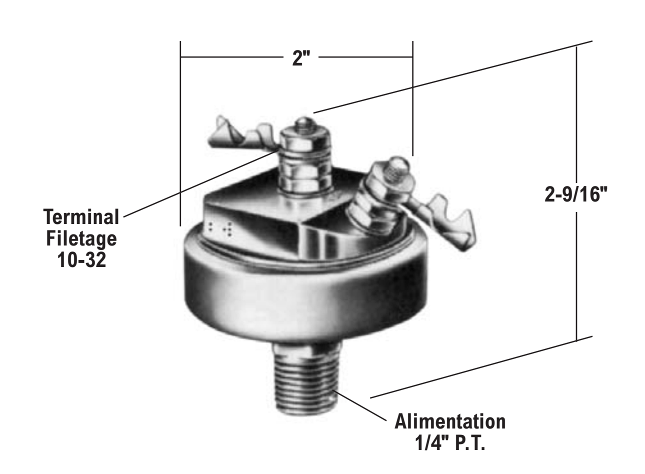
No. de pièce
228477



Les circuits entre les terminaux doivent être fermés de 60 à 0 PSI

Interrupteur de stop SL-3™

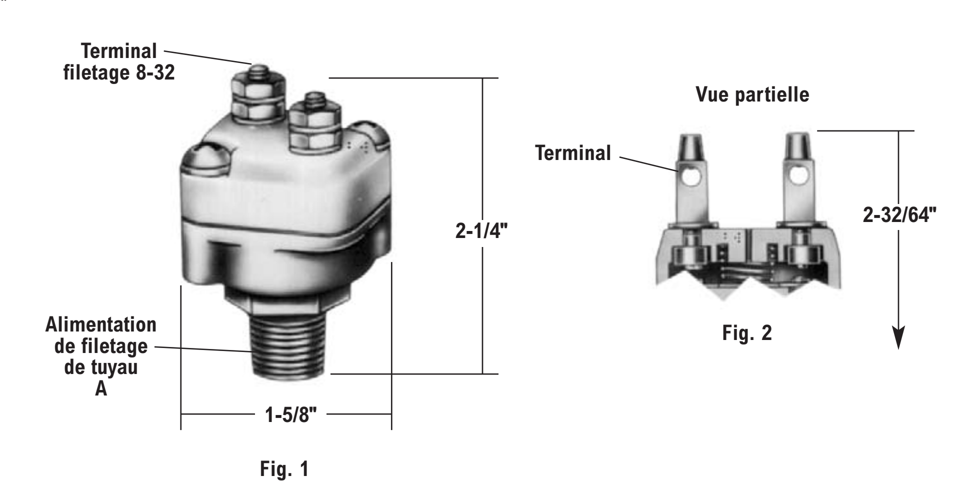
V.M.R.S. 34-002-008



No. de pièce
226262

Interrupteur de stop SL-4™

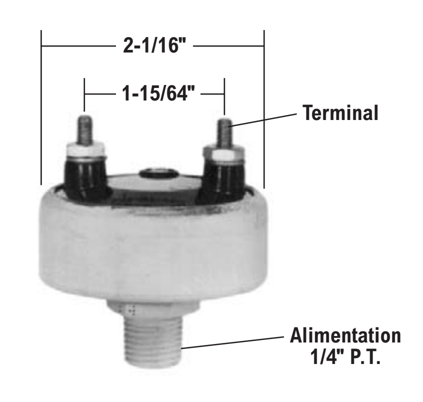
V.M.R.S. 34-002-008



No. de pièce	Filetage de tuyau A	No. de figure
228600	1/4"	1
228687	3/8"	1
228688	1/4"	2

Interrupteur de stop SL-5™

V.M.R.S. 34-002-008



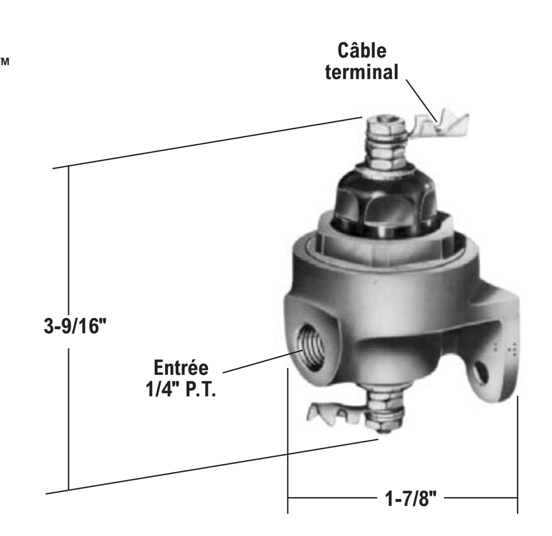
No. de pièce	Dimension de filetage du terminal
286392	8-32
286404	10-32



Indicateur de basse pression LP-2™

V.M.R.S. 03-001-037

No. de pièce	Pression d'arrêt P.S.I.	Remarques
223578	60 + 5 – 0	
224044	70 ± 6	Sans câble terminal
288408	60 ± 6	À l'épreuve des intempéries



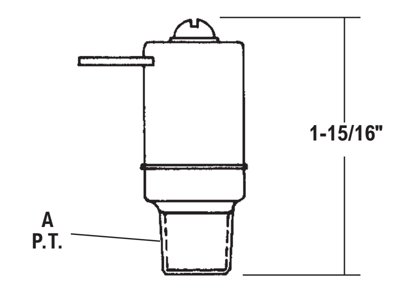
Indicateur de basse pression LP-3™

V.M.R.S. 03-001-037

Terminal simple

No. de pièce	Pression d'arrêt P.S.I.	Filetage de tuyau A
*104246	66 ± 6	1/4"
279416	60 ± 6	1/4"
279472	75 ± 6	1/4"
280530	70 ± 6	1/4"
289397	75 ± 6	1/8"

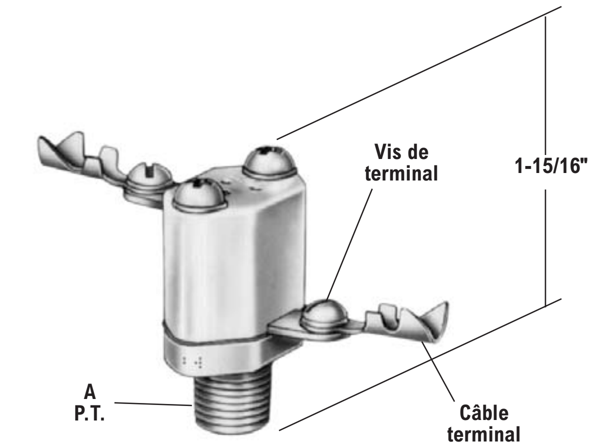
*Terminal à poussoir



Terminal double

No. de pièce	Pression d'arrêt P.S.I.	Filetage de tuyau A	Commentaires
228750	60 ± 6	1/4"	
**275083	–	1/4"	
276599	30 ± 3	1/4"	
277155	50 ± 5	1/4"	
*280743	60 ± 6	1/4"	Sans câble terminal
284793	80 ± 6	1/4"	Sans câble terminal
284833	70 ± 6	1/4"	Sans câble terminal
283029	60 ± 6	1/4"	Sans câble terminal
288522	66 ± 6	1/4"	Sans câble terminal

No. de pièce 275083 possède une pression **d'arrêt de 75 ± 6 PSI



Trousse de klaxons à air

- La trousse comprend la soupape de klaxon, tuyaux flexibles et embouts

Trousses de klaxon à air	Description d'application
207945	Comprend soupape manuelle de klaxon 228013
207946	Comprend soupape à pédale de klaxon 228672





Au-delà de la Courbe™ . . . avec le stage de formation sur les freins à air Bendix

- 25-4 journées de stages de formation offerts à quatre endroits différents à travers les Etats-Unis à chaque année.
- Stages de formation régionaux avec unités mobiles postés à travers les Etats-Unis et le Canada.
- Disponibilité de programmes de formation audio-visuels
- Manuels de formation incluant des livres d'instructions, graphiques, et guides



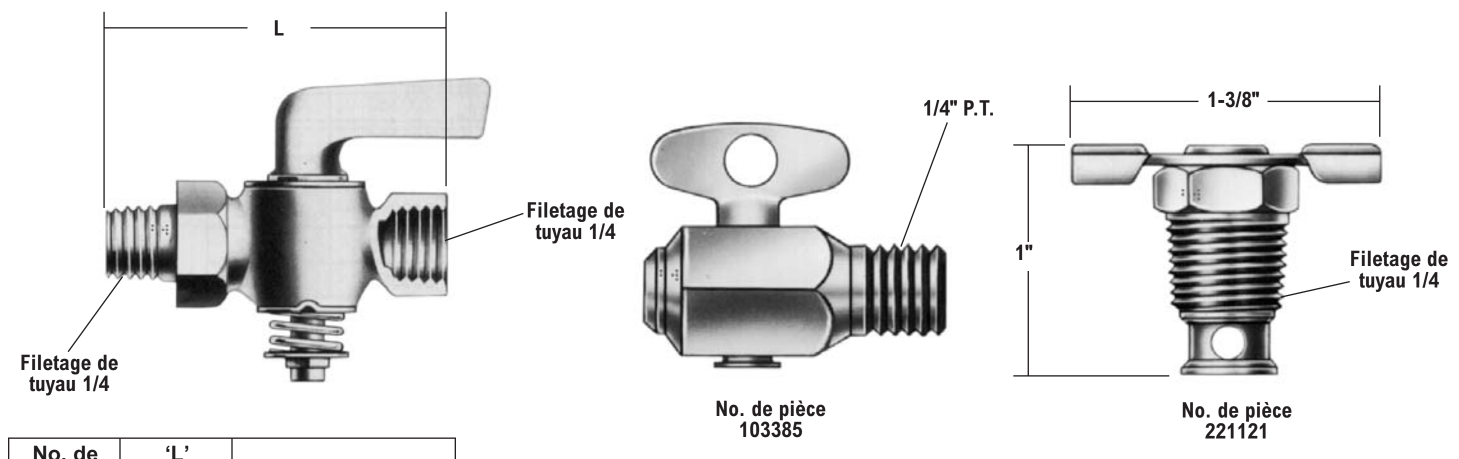
Dispositif de coupe-circuit C-5™

• Trousse d'entretien 285938



No. de pièce	No. de pièce goujon de crampon	No. de pièce de manchon de réduction
285172	AUCUN	AUCUN
285697	205730	212741

Dispositifs de purge

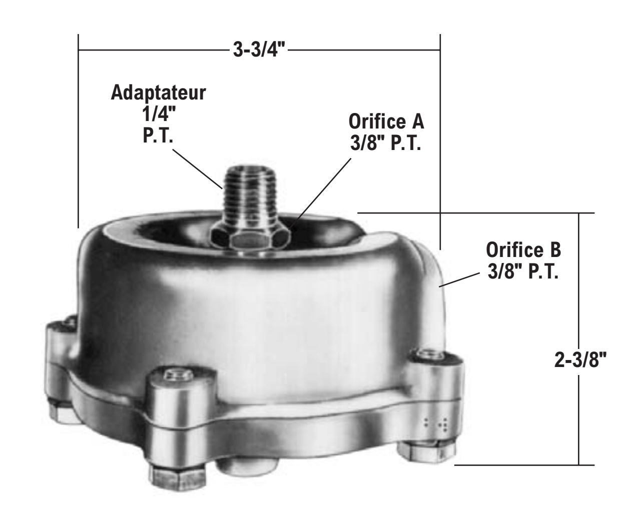


No. de pièce	'L' Longueur	Notes
220332	1-7/8"	Fermé tel que montré
226338	1-7/8"	Ouvert tel que montré
276068	2-3/8"	Fermé tel que montré

Soupape de purge automatique DV-2™

• Disponibilité d'échange réusiné
• Trousse d'entretien 282134

V.M.R.S. 13-010-007



No. de pièce échange réusiné	No. de pièce de service	Orifice A		Orifice B	
		No. de pièce adaptateur	No. de pièce bouchon de tuyau	No. de pièce adaptateur	No. de pièce bouchon de tuyau
281923X	281923	293248	–	–	233057
281924X	281924	–	233057	293248	–
*284412X	*284412	293248	–	–	233057
*284795X	*284795	–	233057	293248	–

*Avec appareil de chauffage

Tuyaux de cuivre et crampons de tuyaux

V.M.R.S. 13-010-053

Diamètre extérieur	Longueur de tuyau	No. de pièce de Carton de tuyau de cuivre enroulé
1/4"	25 Pieds	279567
1/4"	50 Pieds	279568
5/16"	25 Pieds	279569
5/16"	50 Pieds	279570
3/8"	25 Pieds	279571
3/8"	50 Pieds	279572
1/2"	25 Pieds	279573
1/2"	50 Pieds	279574
5/8"	25 Pieds	279575
3/4"	25 Pieds	279576

Tous les tuyaux ci-hauts sont conformes aux spécifications SAE J844

Tuyau diamètre extérieur	No. de pièce de crampon (recouvert de caoutchouc)
1/4"	232821
5/16"	232822
3/8"	232823
1/2"	232824
5/8"	232825
3/4"	232826
1"	232827

SAE Manchons pour tuyau de nylon de TYPE 3 standard J844B

V.M.R.S. 13-010-003

Diamètre extérieur (pouces)	Épaisseur de paroi (pouces)	Longueur (pieds)	Couleur de tuyau flexible	No. de pièce tuyau de nylon
1/8	.023	100	Noir	249094
1/8	.023	1000	Noir	112429
1/4	.040	100	Noir	246113
1/4	.040	250	Noir	246114
1/4	.040	100	Rouge	248441
1/4	.040	100	Jaune	248442
1/4	.040	100	Vert	248443
1/4	.040	1000	Noir	291995
5/16	.046	100	Noir	249095
3/8	.062	100	Noir	246115
3/8	.062	250	Noir	246116
3/8	.062	100	Rouge	248444
3/8	.062	100	Jaune	248445
3/8	.062	100	Vert	248446
3/8	.062	100	Orange	248447
3/8	.062	500	Noir	291996
1/2	.062	100	Noir	246117
1/2	.062	250	Noir	246118
1/2	.062	100	Rouge	248448
1/2	.062	100	Vert	248449
1/2	.062	100	Orange	248450
1/2	.062	500	Noir	291997
5/8	.092	100	Noir	247606
3/4	.092	100	Noir	247607
3/4	.092	100	Vert	248451

Chaque carton de tuyau de nylon est conçu pour distribution automatique. Peut être adapté pour utilisation avec raccord de freins à air standards avec l'utilisation de coussinets.

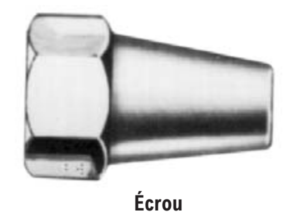
Manchons pour tuyau de nylon



Peut être utilisé avec des embouts de tuyau Bendix standards

Diamètre extérieur du tuyau	No. de pièce
1/4"	246088
5/16"	292802
3/8"	246089
1/2"	246090
5/8"	247608
3/4"	246091

Écrous et bagues standards



Écrou



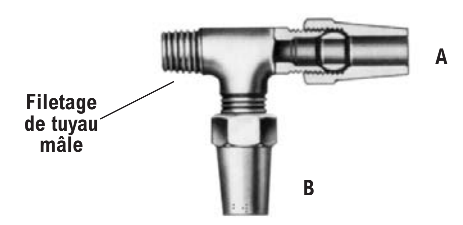
Bague

Le diamètre de l'écrou et la bague sont en fonction du diamètre extérieur du tuyau.

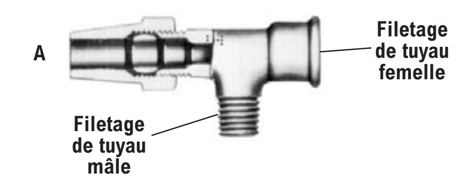
Diamètre extérieur du tuyau	No. de pièce écrou	No. de pièce bague
1/4"	200455	200457
5/16"	200363	200364
3/8"	200360	200361
1/2"	203755	203754
5/8"	210613	210612
3/4"	203896	203897
1"	203899	203900



Embouts de tuyau flexibles (suite)



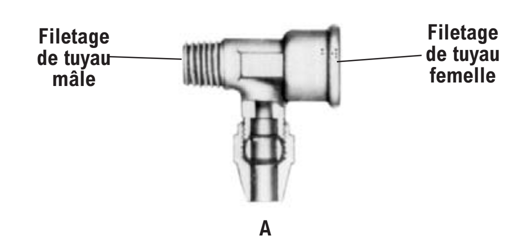
Filetage de tuyau mâle	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	B Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de joint
1/8"	1/4"	1/4"	221978
1/4"	3/8"	3/8"	205104
3/8"	3/8"	3/8"	217050
3/8"	3/8"	1/2"	224647
3/8"	1/2"	3/8"	215703
3/8"	1/2"	1/2"	215701
1/2"	5/8"	3/8"	222150
1/2"	5/8"	5/8"	221986
1/2"	3/8"	1/4"	224793
1/2"	1/2"	1/2"	227842



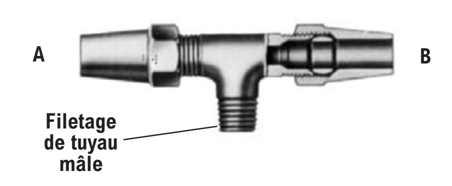
P.T. Femelle	P.T. Mâle	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de joint
1/4"	1/4"	3/8"	215954
1/4"	3/8"	3/8"	224827
1/4"	3/8"	1/2"	217640
1/4"	1/2"	5/8"	224103
3/8"	3/8"	1/2"	227900
3/8"	3/8"	5/8"	228377
3/8"	1/2"	1/2"	275284



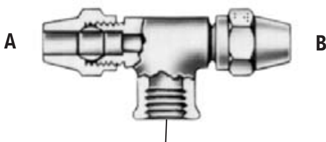
A Diamètre extérieur de tuyau flexible	B Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de raccord
1/4"	1/4"	205514
3/8"	3/8"	205134
1/2"	1/2"	215710
5/8"	5/8"	221826
3/4"	3/4"	216523
1"	1"	216339



P.T. Femelle	P.T. Mâle	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de joint
1/4"	1/4"	1/4"	220478
1/4"	1/4"	3/8"	217619
1/4"	3/8"	1/2"	224799
1/2"	3/8"	3/8"	223664

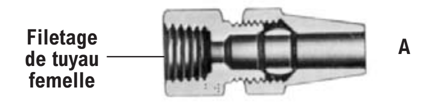


P.T. Mâle	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	B Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de joint
1/8"	1/4"	1/4"	205182
1/8"	3/8"	3/8"	217051
1/4"	1/4"	3/8"	225838
1/4"	3/8"	3/8"	205103
1/4"	5/8"	5/8"	223994
3/8"	3/8"	3/8"	205177
3/8"	1/2"	3/8"	224645
3/8"	1/2"	1/2"	215700
1/2"	1/2"	1/2"	224721
1/2"	5/8"	5/8"	221982
1/2"	3/8"	5/8"	223403

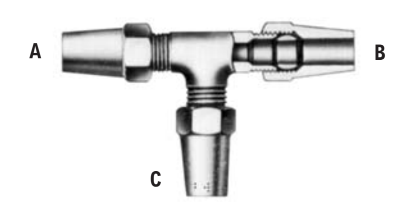


P.T. Femelle	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	B Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de joint
1/4"	3/8"	3/8"	224681

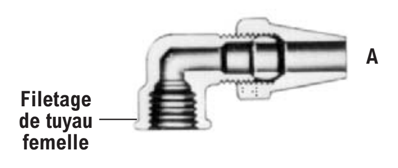
Embouts de tuyau flexibles (suite)



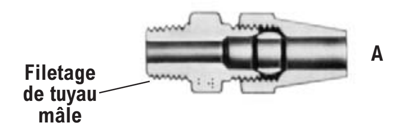
P.T. Femelle	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de branchement
1/8"	1/4"	205101
1/8"	3/8"	205418
1/4"	3/8"	205826
3/8"	3/8"	205827
3/8"	1/2"	215711
1/2"	1/2"	225561
1/2"	5/8"	221987
1/2"	3/4"	229738



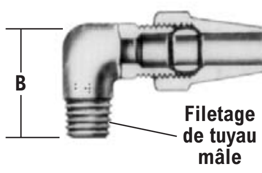
A Diamètre extérieur de tuyau flexible	B Diamètre extérieur de tuyau flexible	C Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de joint
1/4"	1/4"	1/4"	221979
3/8"	3/8"	1/4"	225760
3/8"	3/8"	3/8"	205106
3/8"	3/8"	1/2"	217663
3/8"	1/4"	3/8"	226196
1/2"	1/2"	3/8"	225836
1/2"	1/2"	1/2"	215712
5/8"	5/8"	3/8"	222064
5/8"	5/8"	5/8"	221984



P.T. Femelle	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de coude
1/8"	1/4"	221977
1/8"	3/8"	205426
1/4"	3/8"	205135
3/8"	3/8"	205830
1/2"	5/8"	221983



P.T. mâle	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de branchement
1/8"	1/4"	205127
1/8"	3/8"	205509
1/4"	1/4"	205183
1/4"	5/16"	205054
1/4"	3/8"	205053
1/4"	1/2"	217690
3/8"	3/8"	205824
3/8"	1/2"	217525
3/8"	5/8"	216685
1/2"	3/8"	222063
1/2"	1/2"	217691
1/2"	5/8"	216684
1/2"	3/4"	217621
3/4"	1/2"	217689
3/4"	5/8"	221985
3/4"	3/4"	215762
3/4"	1"	225786
1"	1"	215763



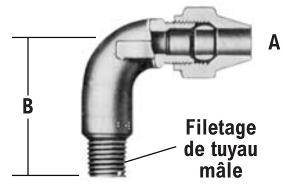
P.T. mâle	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	B Distance au centre du tuyau	No. de pièce du coude
1/8"	1/4"	3/4"	205539
1/8"	3/8"	31/32"	205522
1/4"	1/4"	15/16"	224318
1/4"	3/8"	31/32"	205102
1/4"	3/8"	1-7/16"	222858
1/4"	1/2"	1-1/8"	220475
3/8"	3/8"	15/16"	205829
3/8"	1/2"	1-1/8"	215709
3/8"	5/8"	1-5/32"	221993
1/2"	3/8"	1-5/16"	222062
1/2"	1/2"	1-5/16"	216310
1/2"	5/8"	1-3/8"	221825
3/4"	1/2"	1-5/16"	221536
3/4"	5/8"	1-5/16"	229108
3/4"	3/4"	1-3/8"	216520



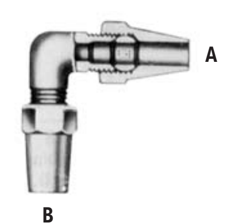
Embouts de tuyau flexible (suite)

B Interne  A Externe

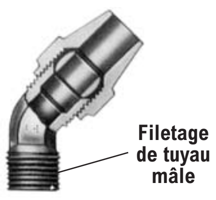
No. de pièce de coussinet de réduction	Filetage de tuyau	
	A	B
Cuivre		
212862	3/8"	1/4"
230130	1/2"	1/4"
230808	1/2"	3/8"
Acier		
212349	1/2"	3/8"
234680	3/4"	1/2"



Mâle P.T.	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	B Distance au centre du tuyau	No. de pièce du coude
1/8"	3/8"	1-7/8"	215953
1/2"	3/4"	1-3/8"	217504



A Diamètre extérieur de tuyau flexible	B Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce du coude
1/4"	1/4"	224317
3/8"	3/8"	205113
1/2"	1/2"	222359
5/8"	5/8"	222360

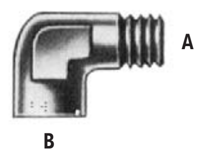


Mâle P.T.	A Diamètre extérieur de tuyau flexible	No. de pièce de coude 45º
1/4"	3/8"	220722
3/8"	3/8"	220291
3/8"	1/2"	220292
1/2"	3/8"	225650
1/2"	1/2"	227162
1/2"	5/8"	222065

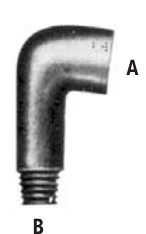
Embouts divers

V.M.R.S. 13-009-016

P.T.		No. de pièce du coude 90º
A	B	
Cuivre		
1/8"	1/8"	233567
1/4"	1/4"	233568
3/8"	3/8"	233569
1/2"	1/2"	233570
3/4"	3/4"	233571



P.T.		No. de pièce de coude de tuyau
A	B	
Cuivre		
1/4"	1/4"	202915



P.T.		No. de pièce de coude 45º
A	B	
Cuivre		
1/4"	1/4"	233572

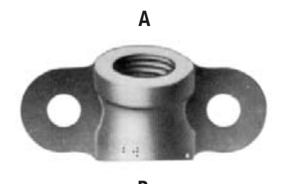


P.T.		No. de pièce coude de réduction 90º
A	B	
Cuivre		
1/8"	1/4"	232871

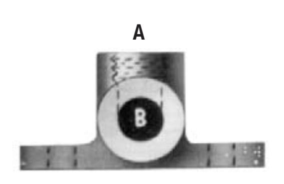
A

B

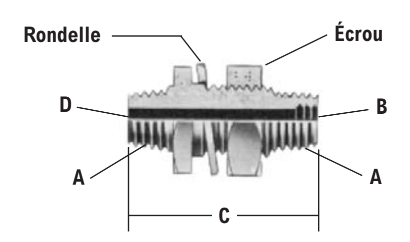
Embouts divers (suite)



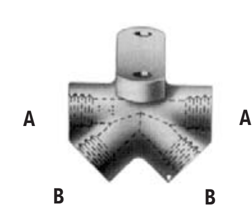
A Robinet de tuyau	B Robinet de tuyau	No. de pièce coude d'encrage
1/4"	1/4"	201030
3/8"	3/8"	212765



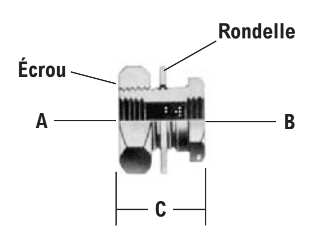
A Robinet de tuyau	B Robinet de tuyau	No. de pièce coude d'encrage
1/4"	1/4"	201010
3/8"	3/8"	233420



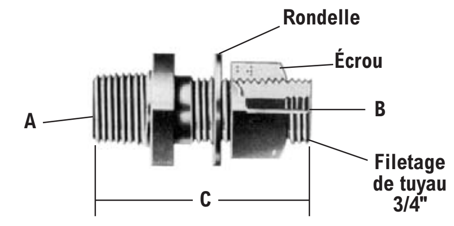
A P.T.	B Robinet de tuyau	C Longueur	D Robinet de tuyau	No. de pièce goujon de crampon
1/2"	1/4"	2-15/16"	–	205730
1/2"	1/4"	3-15/16"	–	223464
1/2"	1/4"	2-15/16"	1/4"	228146



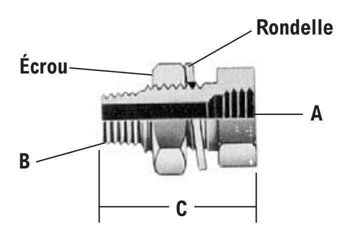
A Robinet de tuyau	B Robinet de tuyau	No. de pièce raccord Manifold
3/8"	1/4"	210398



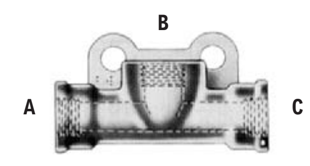
A Robinet de tuyau	B Robinet de tuyau	C Longueur	No. de pièce accouplement d'encrage
1/8"	1/8"	1-17/32"	225740
1/4"	1/4"	31/32"	221204
1/4"	1/4"	1-17/32"	205465
3/8"	3/8"	1-5/16"	217709



A P.T.	B Robinet de tuyau	C Longueur	No. de pièce goujon de crampon
1/2"	1/4"	1/8"	205498
1/2"	1/4"	2-1/2"	205499



A Robinet de tuyau	B P.T.	C Longueur	No. de pièce accouplement d'encrage
3/8"	3/8"	1-7/8"	215672



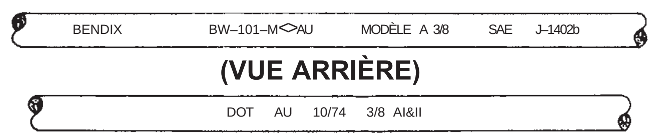
A Robinet de tuyau	B Robinet de tuyau	C Robinet de tuyau	No. de pièce de joint d'encrage
1/4"	3/8"	1/4"	231379
3/8"	3/8"	3/8"	236056
3/8"	1/2"	3/8"	239727



LE BOYAU BW-101-M DE TYPE A est standard pour toutes connexions flexibles dans les systèmes de freins à air quand les conditions n'exigent pas un boyau de diamètre plus grand. Ils sont surtout utilisés pour les raccords de Boyau pour Cylindres de Frein ou raccord de Boyau pour Remorque.

On l'identifie par son diamètre intérieur et extérieur et par les indications marquées tout au long de la surface extérieure.

3/8" DIAMÈTRE INTÉRIEUR TYPE A (DEVANT)



LE BOYAU BW -101-M est disponible de cette façon :

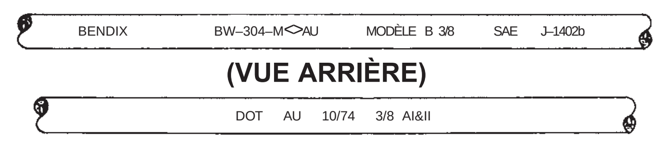
NO. DE PIÈCE	DESCRIPTION
285496	Rouleau de 50 pi.

COMMANDER PAR NUMÉRO DE PIÈCE

LE BOYAU BW-304-M DE TYPE B est standard pour toutes connexions flexibles dans les systèmes de freins à air quand les conditions n'exigent pas un boyau de diamètre plus grand. Ils sont surtout utilisés pour les raccords de Boyau pour Cylindres de Frein ou raccord de Boyau pour Remorque.

On l'identifie par son diamètre intérieur et extérieur et par les indications marquées tout au long de la surface extérieure.

3/8" DIAMÈTRE INTÉRIEUR TYPE B (DEVANT)



LE BOYAU BW-304-M est disponible de cette façon :

NO. DE PIÈCE	DESCRIPTION
277546	Rouleau de 50 pi.
285497	Rouleau de 100 pi.
285498	Bobine de 250 pi.

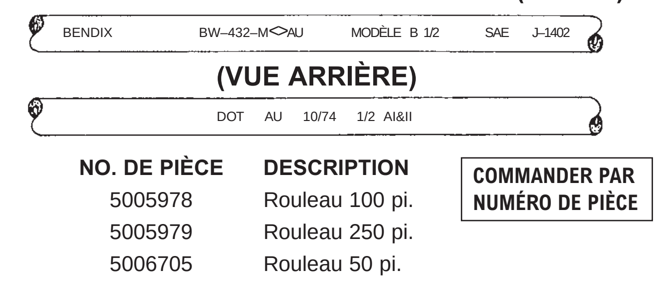
COMMANDER PAR NUMÉRO DE PIÈCE

LE BOYAU BW-432-M DE TYPE B est semblable AU BOYAU BW-101-M DE TYPE B sauf que les diamètres intérieurs et extérieurs sont plus grands. Il est utilisé dans des cas spéciaux exigeants un boyau de diamètre plus grand que le BW-101-M standard.

Identifier par les diamètres intérieurs et extérieurs et par les marques continues sur la surface extérieure.

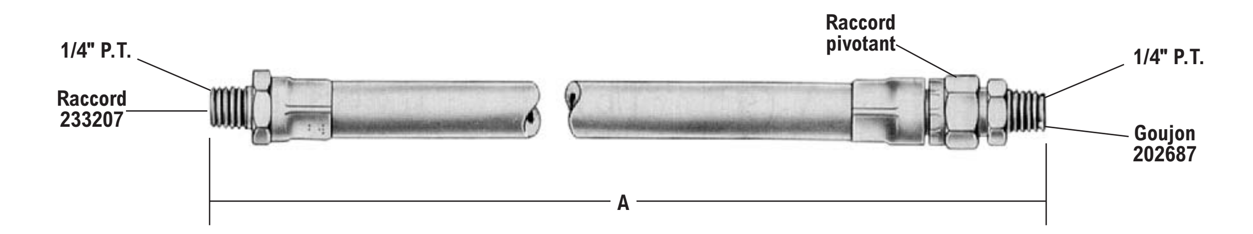
Le boyau BM-127 est disponible en longueur maximum de 50 pieds. Il est suppléé de la façon suivante :

1/2" DIAMÈTRE INTÉRIEUR MODÈLE B (AVANT)



NO. DE PIÈCE	DESCRIPTION
5005978	Rouleau 100 pi.
5005979	Rouleau 250 pi.
5006705	Rouleau 50 pi.

COMMANDER PAR NUMÉRO DE PIÈCE



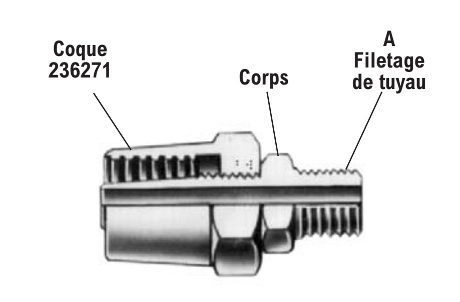
BW-304-M Modele B 3/8" Diametre Interieur x 3/4" Exterieur **3/8" Diametre Interieur Boyau Modele B**

A Longueur d'ensemble	No. de pièce boyau d'assemblage	A Longueur d'ensemble	No. de pièce boyau d'assemblage	A Longueur d'ensemble	No. de pièce boyau d'assemblage	A Longueur d'ensemble	No. de pièce boyau d'assemblage
15-1/8	228533	24-7/8	228544	32	228552	45-1/8	228563
18-5/8	228535	26-7/8	228547	34-3/8	228554	50-1/8	228565
20-3/8	228539	27-5/8	228548	36-1/8	228555	54-1/8	228566
22-58/8	228541	29-1/8	228549	38-1/8	228557	68-5/8	228567
24-1/8	228472	30-1/8	228550	42-5/8	228561		

POUR BOYAU DE DIAMÈTRE EXTÉRIEUR
3/4 x 3/8 DIAMÈTRE INTÉRIEUR

Connecteur de boyau
Pour tuyau BW-101-M & BW-304-M

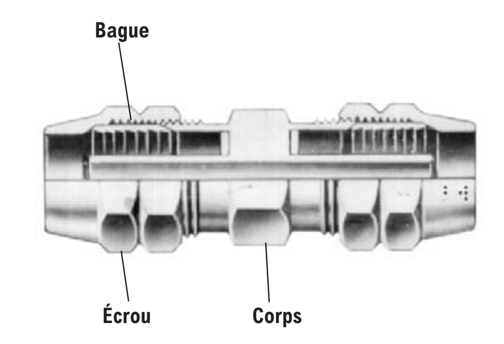
A P.T.	No. de pièce de connecteur de boyau	No. de pièce corps
1/4"	226134	236268
3/8"	226135	236269
1/2"	226136	236270



POUR BOYAU 3/4 DIAMÈTRE EXTÉRIEUR
x 3/8 DIAMÈTRE INTÉRIEUR

Union de tuyau
Pour boyau BW-101-M & BW-304-M

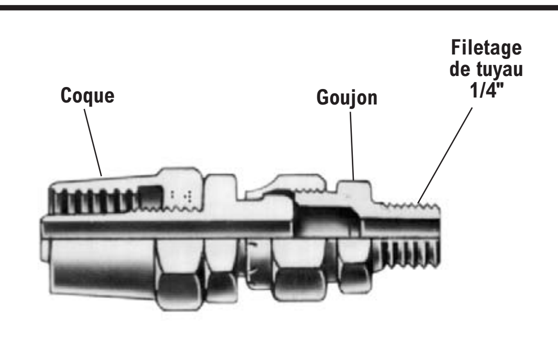
No. de pièce d'union	No. de pièce corps	No. de pièce bague 2 requises	No. de pièce écrou 2 requis
216678	216694	203610	203624



POUR BOYAU 3/4 DIAMÈTRE EXTÉRIEUR x 3/8
DIAMÈTRE INTÉRIEUR

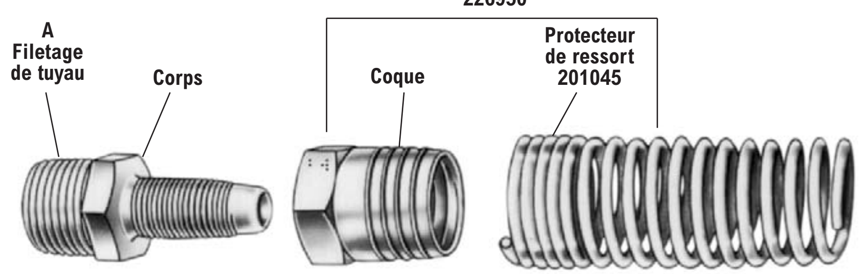
Connecteur de boyau (Pivotant)
Pour boyau BW-101-M & BW-304-M

No. de pièce connecteur de tuyau (Pivotant)	No. de pièce de goujon	No. de pièce de coque
226293	202687	236271



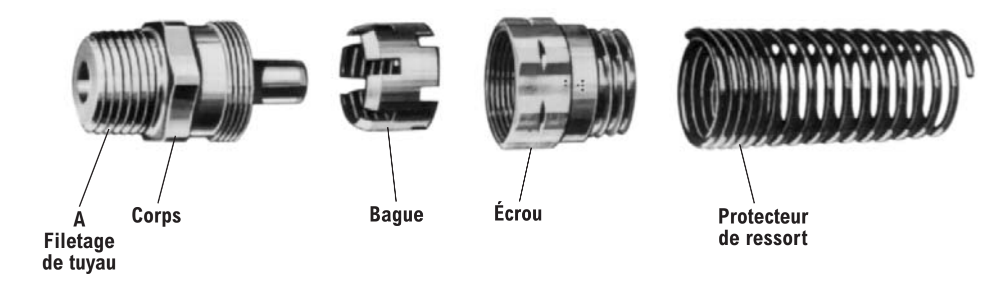


POUR BOYAU 3/4 DIAMÈTRE EXTÉRIEUR x 3/8 DIAMÈTRE INTÉRIEUR



Connecteur de boyau avec protecteur de ressort Pour tuyau BW-101-M & BW-304-M

A P.T.	No. de pièce de connecteur de boyau avec protecteur de ressort	No. de pièce de corps
1/4"	226137	236268
3/8"	226138	236269
1/2"	226139	236270



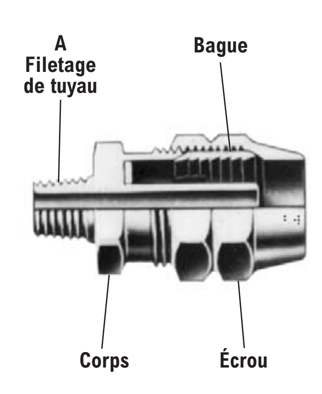
Connecteur de boyau avec protecteur de ressort

A P.T.	Pour boyau	No. de pièce de corps	No. de pièce de bague	No. de pièce écrou	No. de pièce protecteur de ressort	No. de pièce connecteur de boyau avec protecteur de ressort
1/4"	3/8" I.D. Types A & B	215993	203610	203613	201045	215536
3/8"	3/8" I.D. Types A & B	233470	203610	203613	201045	223907
3/8"	7/16" I.D. Types A & B	216173	204741	204742	204743	216172
1/2"	3/8" I.D. Types A & B	215992	203610	203613	201045	215535

Embouts de boyau

Connecteur de boyau

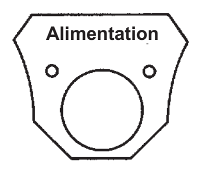
A P.T.	Pour No. de boyau	No. de pièce de connecteur de boyau	No. de pièce de corps	No. de pièce de bague	No. de pièce écrou
1/2"	BW-101 & 304-M	215539	215992	203610	203624
1/4"	BW-101 & 304-M	215540	215993	203610	203624
3/8"	BW-127 & 348-M	217604	216173	204741	212318
3/8"	BW-101 & 304-M	224887	233470	203610	203624
1/4"	BW-379 & 378-M	277810	243012	243014	243013



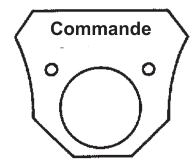
Boyau pour ressort de suspension

Description	No. de pièce de ressort
3/4" Dia-Std	200661
1" Dia.-H.D.	249393
1-1/16" Dia.-H.D.	249394





Plaque d'identification
Pour ligne de boyau d'alimentation
No. de pièce 201499



Plaque d'identification
Pour ligne de boyau de commande
No. de pièce 201500

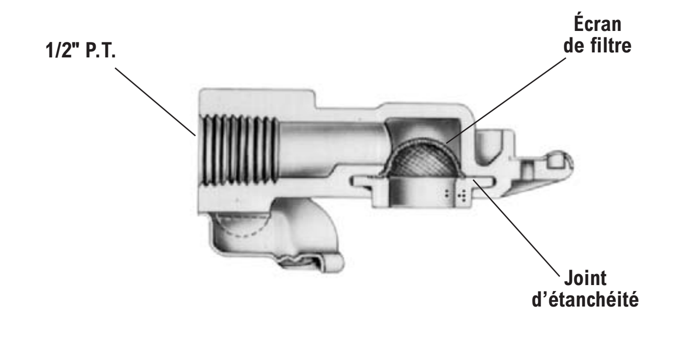
Accouplement de boyau

V.M.R.S. 13-010-030
13-010-031

Modèle coulé standard

No. de pièce	No. de pièce d'écran de filtre
275150	AUCUN
*275824	AUCUN
278698	241839

*Avec tétine de 1/2" No. de pièce 212324



Écran de filtre



No. de pièce 241839
S'adapte à tous les accouplements

Packing Rings



No. de pièce 213630
Standard

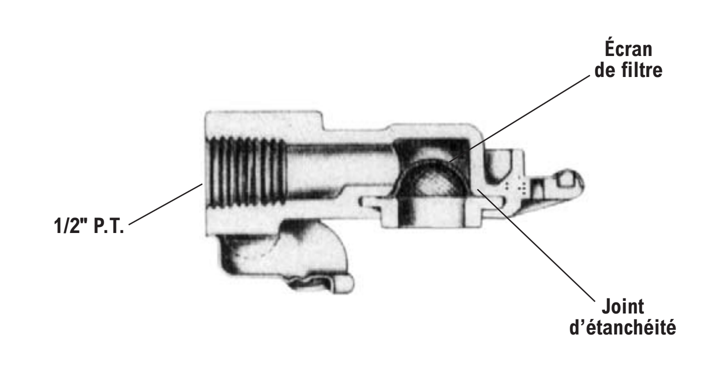


No. de pièce 248579
Double rebord

S'adapte à tous les accouplements

Raccord de boyau TRU-CUPL

No. de pièce d'accouplement de boyau	No. de pièce d'écran de filtre	Type d'accouplement
278850	AUCUNE	COMMANDE
278851	AUCUNE	ALIMENTATION
278852	241839	COMMANDE
278853	241839	ALIMENTATION

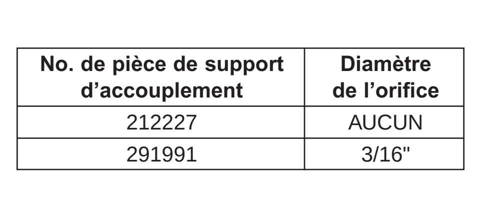




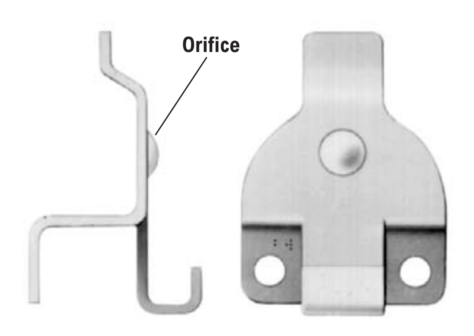
Supports d’accouplement pour remorque

No. de pièce de support d’accouplement pour remorque avec chaîne	No. de pièce d’agrafe	Diamètre de l’orifice	No. de pièce chaîne
220635	AUCUN	1/8"	212930
220636	AUCUN	AUCUN	212930
224810	234393	AUCUN	212930
277994	AUCUN	AUCUN	212930

Support
Orifice
Maillon à bout ouvert 235646
Chaîne
Agrafe



No. de pièce de support d’accouplement	Diamètre de l’orifice
212227	AUCUN
291991	3/16"

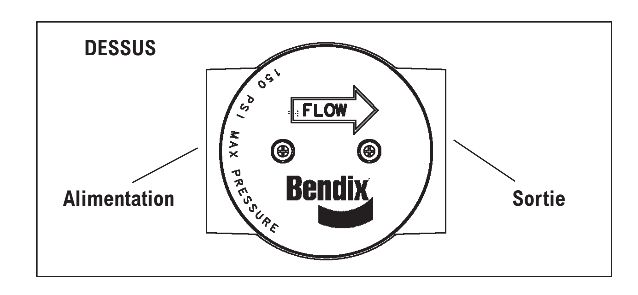




Assécheur d’air PuraGuard®

No. de pièce de service
800691

Trousse d’entretien..5006788
Trousse de reconstruction...................................5006789
Remplacement de dispositif de purge 5012242

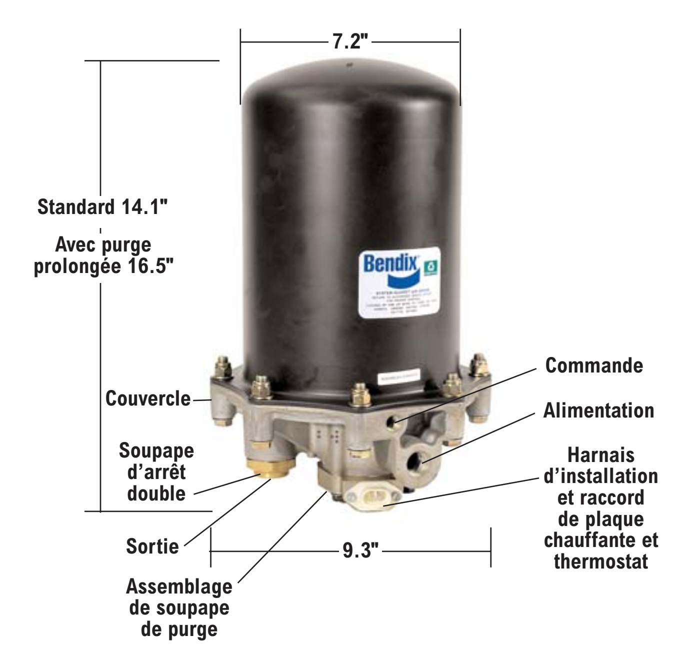




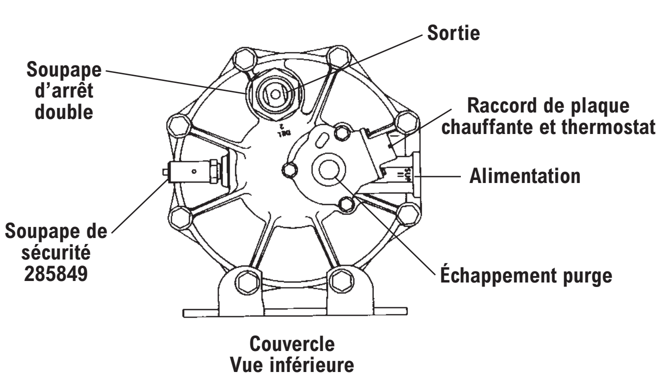
Assécheur d'air AD-9™

- Travaille mieux et plus durablement
- Grandeur compacte pour rangement facile
- Échange réusiné

V.M.R.S. 13-010-033

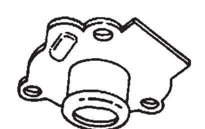


No. de pièce	Description
107796	Nouveau service - Cartouche desséchante
107794X	Échange réusiné - Cartouche desséchante
5004479	Trousse de soupape de purge siège rigide 12V-75W
5004480	Trousse de soupape de purge siège rigide 24V-75W
5004381	Trousse de soupape de purge siège rigide 24V-100W
800405	Trousse de soupape de purge siège souple 12V-75W
5004380	Trousse de soupape de purge siège souple 24V-75W
5004338	Trousse de soupape de purge siège souple 24V-100W
5004339	DLU Trousse de soupape de purge 12V-75W
5004340	DLU Trousse de soupape de purge 24V-75W
109578	Trousse de plaque chauffante et thermostat 12V-75W
109579	Trousse de plaque chauffante et thermostat 24V-75W
5002595	Trousse de plaque chauffante et thermostat 24V-100W
109871	Trousse de plaque chauffante électrique épissure
107800	Trousse de soupape d'arrêt double 1/2"
107799	Trousse de soupape d'arrêt double 3/4"
5003838	Trousse de couvercle d'échappement
5004224	Trousse de silencieux
107695	Trousse de support
113209	Plaque de montage universelle

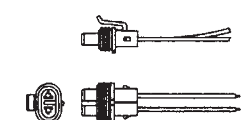


Couvercle
Vue inférieure

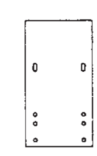
Les pièces détaillées ou d'assemblage qui ne possèdent pas de numéro de pièce et qui ne sont pas comprises dans une trousse NE SONT PAS DISPONIBLES



No. de pièce couvercle d'échappement 5003838



No. de pièce harnais d'installation et raccord 109871



No. de pièce de plaque de montage universelle 113209

No. de pièce de service	No. de pièce échange réusiné	Volume de purge	Soupape de purge	Dimen-sion d'orifice	Plaque chauffante	Note
065225	109685X	Std.	Rigide	1/2"	12V	
065226	109687X	Std.	Rigide	3/4"	12V	
800243	–	Std.	Rigide	3/4"	24V	
065650	109689X	Std.	Souple	1/2"	12V	
065651	109690X	Std.	Souple	3/4"	12V	
065652	109691X	Std.	Souple	3/4"	24V	
065499	–	Std.	DLU	1/2"	12V	
065605	–	Std.	DLU	3/4"	24V	
065647	–	Std.	Souple	1/2"	12V	Accord parfait *
065243	–	Prolongée	Rigide	1/2"	12V	
065228	–	Prolongée	Rigide	3/4"	12V	
800686	–	Prolongée	Rigide	1/2"	24V	
065227	109688X	Prolongée	Rigide	3/4"	24V	

*Utilisez avec séries Holset QE compresseurs seulement.

AF-3™ Filtre de ligne interieure

No. de pièce de service
801331





Assécheur d'air AD-SP™

• Système purge

V.M.R.S. 13-010-033

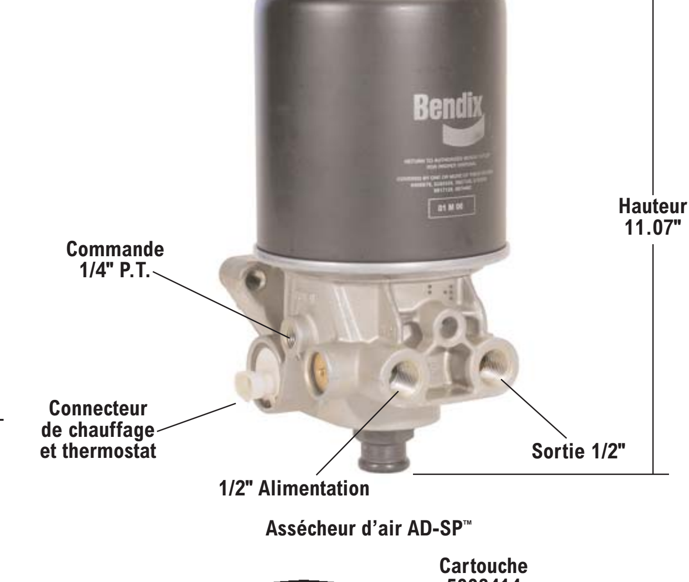
Trousses d'installation de route d'assécheur d'air AD-SP™

No. de pièce de trousse	Voltage
131031	12V
131032	24V

No. de pièce de service	Chauffage et thermostat volts-watts (voir note 2)
800887	12v - 90w
800972	24v - 90w

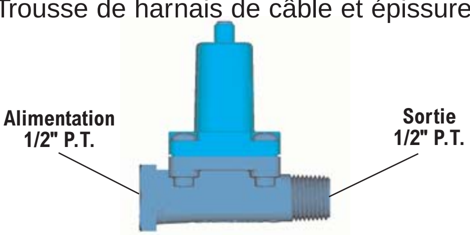
Note 1: Tous les systèmes d'assécheur d'air de remplacement comprennent 109871, une trousse avec un harnais de câble et une épissure

Note 2: Les assécheurs d'air AD-SP™ 12 et 24 volts sont identifiés par un branchement de couleur - Blanc = 12 V, Gris = 24 V

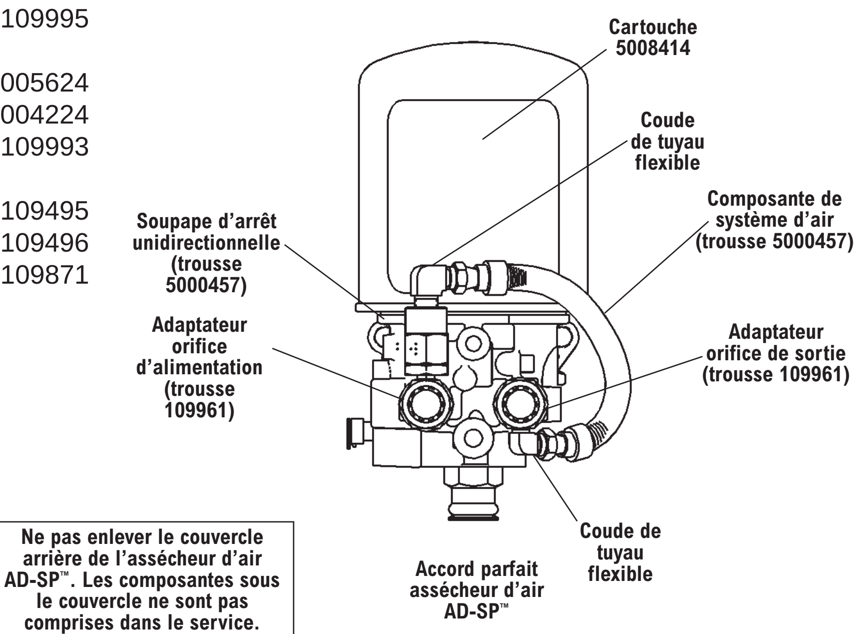


Assécheur d'air AD-SP™

Trousses d'entretien
- Trousse de cartouche desséchante..................5008414
- Trousse soupape purge 109995
- Soupape d'arrêt double combinée avec interrupteur de stop 5005624
- Trousse de silencieux 5004224
- Trousse de coupe-circuit turbo............................109993
- Trousse de chauffage et thermostat
  - 12V 109495
  - 24V 109496
- Trousse de harnais de câble et épissure............109871



Système de protection de soupape d'arrêt unidirectionnelle SC-PR™ - doit être utilisée conjointement avec l'assécheur d'air AD-SP™ 065677 - Nouveau service, Réusiné 5000148X



Accord parfait assécheur d'air AD-SP™

Ne pas enlever le couvercle arrière de l'assécheur d'air AD-SP™. Les composantes sous le couvercle ne sont pas comprises dans le service.

Assécheur d'air AD-4™



Service et réusiné. Assemblage d'assécheur d'air AD-4™

No. de pièce d'échange réusiné d'assécheur d'air AD-4™	No. de pièce de service	No. de pièce d'échange réusiné d'assécheur d'air AD-9™	Volts chauffage	Orifices d'alimentation	Commentaires
065041X	065041	109685X	12	1/2 P.T.	
065102X	065102	065102X	12	3/4 P.T.	Purge prolongée

No. de pièce	Description
065044X	Carter 12 V orifices 1/2" remanufacturé
102657	Trousse de thermostat (simple)
103817	Trousse principale
103818	Trousse de purge soupape
103879	Trousse d'étanchéité
103980	Trousse de carter
103981	Trousse de cartouche desséchante
103982	Trousse de thermostat (double)
104027	Trousse de support de montage
104358X	Cartouche desséchante réusinée
288918	Trousse de couvercle de thermostat (simple)

Assécheur d'air AD-IP™

• Assécheur d'air de purge intégral

V.M.R.S. 13-010-033

Largeur 9.25"
Hauteur 12.5"
Contrôle 1/4" P.T.
Orifice ECON 1/8" P.T.
Sortie 1/2" P.T.
Branchement de chauffage et thermostat
Alimentation 1/2" P.T.

Trousses d'entretien

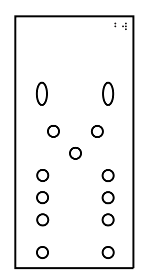
Description	No. de pièce
Nouveau service cartouche desséchante	065624
Cartouche desséchante remanufacturée	109493X
Service de soupape purge	800404
Trousse de cartouche de boulon	109498
Trousse de sortie de soupape d'arrêt double combinée avec interrupteur de stop	109494
Trousse de chauffage et thermostat	
12 Volt	109495
24 Volt	109496
Trousse de harnais de câble et épissure	109871
Trousse de support de montage	5001247
Trousse d'entretien de soupape de purge	5003547
*Trousse de purge prolongée	5005309

*Pour assécheurs d'air à purge prolongée seulement

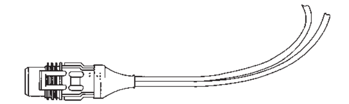
No. de pièce de service	No. de pièce réusiné	Orifice d'alimen-tation	Orifice de sortie	Chauffage et thermostat Volts - Watt	Commentaires
065612	109477X	1/2" PT	1/2" PT	12v - 90w	Notes 3, 4, 5, 6
065613	109478X	1/2" PT	1/2" PT	24v - 90w	Notes 3, 4, 5, 6
065693	109503X	1/2" PT	1/2" PT	12v - 90w	Notes 1, 3, 4
800089	5000985X	1/2" PT	1/2" PT	12v - 90w	Notes 2, 3, 4, 5, 6
800618	5006234X	1/2" PT	1/2" PT	24v - 90w	Notes 3, 4, 5, 6, 7
800576	5005556X	1/2" PT	1/2" PT	12v - 90w	Notes 3, 4, 5, 6, 7
800577	5005567X	1/2" PT	1/2" PT	12v - 90w	Notes 2, 5, 7

Trousse de purge prolongée	Capacité de réservoir de purge (pouce cube)
5005309	90
5008972	300

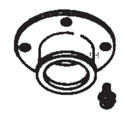
Note 1 - Sans support de montage supérieur ou inférieur.
Note 2 - Possède une orifice ECON 1/8" P.T. (branchée). Voir illustration pour localisation de l'orifice.
Note 3 - Tous les systèmes de remplacement d'assécheurs d'air comprennent 1090871 (harnais de câble et épissure).
Note 4 - Les assécheurs d'air 12 & 24 volts sont identifiés par une couleur de branchement - Blanc = 12 volts, Gris = 24 volts
Note 5 - 5.64 pouces du centre au centre des ouvertures des deux supports
Note 6 - Tous les systèmes de remplacement d'assécheur d'air comprennent 5001247 (Trousse de support de montage)
Note 7 - Purge prolongée



No. de pièce de plaque de support de montage universelle 113209
(Peut être utilisée pour installer tout assécheur d'air au véhicule)



Assemblage de harnais de câble
(Utiliser la trousse 109871)



Couvercle d'échappement 112609
(disponible séparément)

Accord parfait Assécheur d'air AD-IP™ DI

No. de pièce de service	No. de pièce réusiné	Orifice d'alimen-tation	Orifice de sortie	Chauffage et thermostat Volts - Watt	Commentaires
800067	5000709X	1/2" PT	1/2" PT	12v - 90w	Notes 1, 2
800168	5001751X	1/2" PT	1/2" PT	12v - 90w	Note 3

Note 1 - Tous les systèmes de remplacement d'assécheurs d'air comprennent 1090871 (harnais de câble et épissure) et 5001247 (trousse de support de montage).
Note 2 - Les assécheurs d'air 12 & 24 volts sont identifiés par une couleur de branchement - Blanc = 12 volts, Gris = 24 volts
Note 3 - Comprend la trousse de soupape d'arrêt double combinée avec interrupteur de stop E-Con, trousse de montage non compris.



Assécheur d’air AD-IS™

• Cartouche vrille

V.M.R.S. 13-010-033

(Entre le réservoir et l’assécheur) Assécheur d’air AD-IS™ au réservoir joints toriques (2 utilisés)

Cartouche desséchante

Réservoir de purge intégré

Soupape de sécurité

Régulateur de pression d’assécheur d’air AD-IS™

Chauffage et thermostat

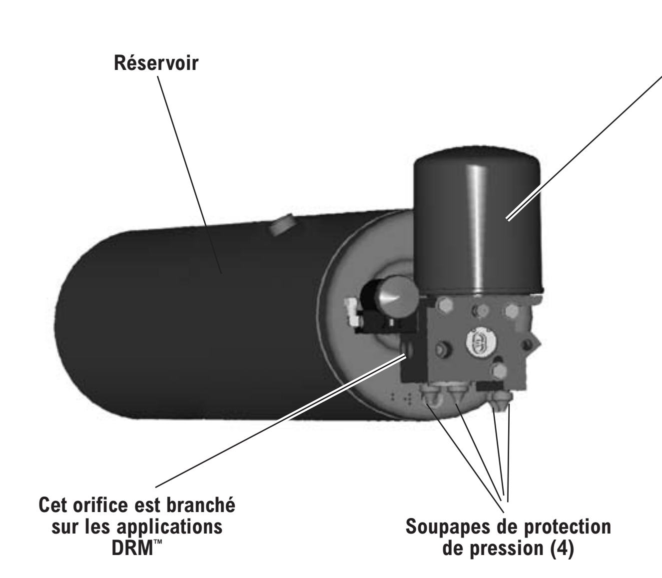
Assécheur d’air AD-IS™

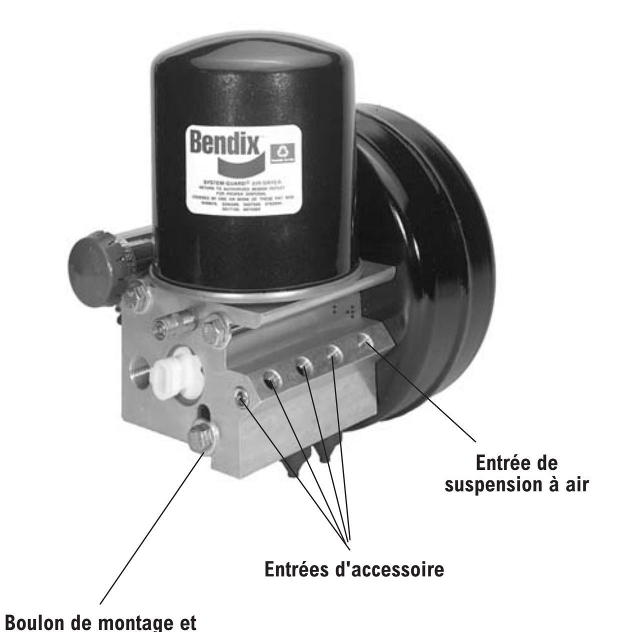
Réservoir de purge de soupape de drainage (Non illustrée)

Emplacement du numéro de pièce

Soupapes de protection de pression (4)

Soupape de purge (Le dessous)





TROUSSES ET PIÈCES DE SERVICE

Assécheur d’air AD-IS™ au réservoir joints toriques (2 utilisés)	5002816
Trousse de remplacement de sortie de soupape d’arrêt double combinée avec interrupteur de stop	5004052
Trousse de remplacement de cartouche desséchante	5008414
Adaptateur de régulateur de pression	5003698
Trousse de remplacement de régulateur de pression de soupape d’arrêt double combinée avec interrupteur de stop	5004049
Joint de régulateur de pression	5007834
Remplacement de chauffage et thermostat (12 volts)	109495
Remplacement de chauffage et thermostat (24 volts)	109496
Trousse de montage de boulon	5009233
Réceptacles de sûreté (pour soupape de protection de pression)	5005163
Trousse d’entretien de soupape de purge	5003547
Trousse de remplacement de soupape de purge	800404
Soupape de sécurité	800350
Trousse anti-éclaboussures (comprend support et couvercle)	5006698
Couvercle anti-éclaboussures	5005266
Approvisionnement pour câble (optionnel pour couvercle)	5009653
Trousse de harnais de câble et épissure	109871

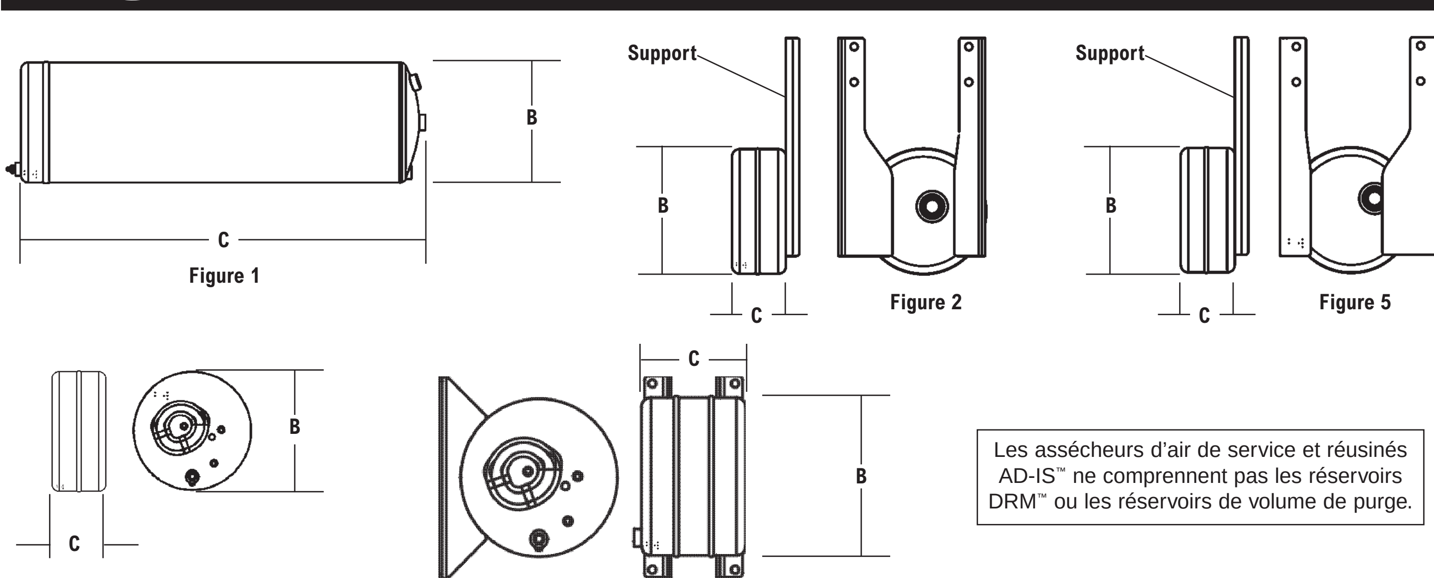
Trousse de spécialité

Bloc d’adaptateur et trousse de soupape d’arrêt double combinée avec interrupteur de stop	5011033
Trousse de sortie de soupape d'arrêt double combinée avec interrupteur de stop pour bloc d’adaptateur	5011034
Trousse de couvercle d’échappement	5011327
Régulateur de pression (Trousse de soupape d’arrêt double combinée avec interrupteur de stop KB-Low Range)	5010935
Trousse de remplacement de soupape de purge DLU	5009650

Note : Il n’y a aucune trousse disponible pour les soupapes de protection de pression. Celles-ci ne sont pas des articles adéquats - voir avertissement

AVERTISSEMENT :

N’essayez pas d’ajuster ou assurer l’entretien des soupapes de protection de pression. Un réglage de pression incorrect de la soupape de protection de pression peut résulter en une application automatique des freins à ressort du véhicule sans avertissement préalable.



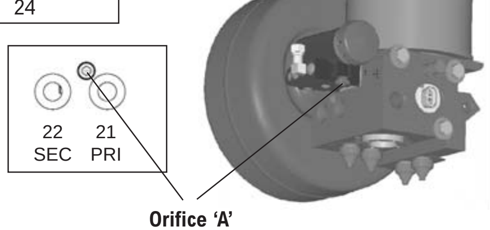
Les assécheurs d'air de service et réusinés AD-IS™ ne comprennent pas les réservoirs DRM™ ou les réservoirs de volume de purge.

Figure 3

Figure 4

Assécheurs d'air AD-IS™ utilisé sur modules de réservoirs d'assécheurs (DRM™)

No. de pièce de service	No. de pièce réusiné	No. de pièce sur assècheurs d'air AD-IS™ (référence)	Branchement bouchon* 'A'	Entrée de suspension	Accessoires d'orifice (Qté)	Voltage d'appareil de chauffage (90 watts)
800383	5004050X	5003424	Sans	1/4" NPT	1/4" NPT (4)	12
800838	5008332X	5007593	Sans	1/4" PTC	1/4" NPT (3) 3/8" PTC (1)	12
801100	5009483X	5009232	Sans	1/4" NPT	1/4" NPT (4)	12
801330	5011075X	5011074	Sans	none	none	12
801324	–	5011041	Sans	1/4" PTC	1/4" NPT (3) 3/8" PTC (1)	24



Réservoirs pour modules de réservoir d'assécheurs (DRM™)

No. de pièce de service	'B' dia. Pouces	'C' Longueur Pouces	Nombre de compartiments	Notes	Figure
5005313	9	53.5	2	Acier	1
5009107	9	55.5	2	Aluminum	1
5007588	9	26	3	Acier	1
5008939	9	29.8	2	Acier	1
5009569	12	56.1	3	Acier	1
5011548**	9	53.5	3	Acier	1



**Pour utilisation sur véhicule avec extrémité de transmission Freedom Line possédant un cylindre intégral de 610 pouces cubes.

***Les assécheurs AD-IS™ qui possèdent une entrée chevillée 'A' ne peuvent être inter-changés avec ceux qui ne possèdent pas d'entrée à cet endroit.**

Assécheurs d'air AD-IS™

No. de pièce de service	No. de pièce réusiné	No. de piéce sur assécheurs d'air AD-IS™ (référence)	Branchement bouchon* 'A'	Entrée principale	Entrée secondaire	Accessoires d'orifice (Qté)	Entrée de suspension	Voltage d'appareil de chauffage (90 watts)	Notes
800959***	5008871X	5005921	Sans	1/2" PTC	1/2" PTC	1/4" NPT (4)	1/4" NPT	12	GMT560-C
801147	5010133X	5010134 ou 5010135	Avec	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT (4)	1/4" NPT	12	Generic 12V
801164	5010211X	5010212 ou 5010213	Avec	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT (4)	1/4" NPT	24	Generic 24V
801266	5010696X	5010694	Avec	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT (3)	1/4" NPT	12	Peterbilt
801145***	5010104X	5008296	Avec	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT (4)	1/4" NPT	24	Orion Bus
801085***	5009347X	5008925	Sans	1/2" PTC	1/2" PTC	1/4" NPT (4)	1/4" NPT	12	GMT560-T
801301	5010924X	5010900	Avec	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT (4)	1/4" NPT	12	DLU Operation

***Assécheurs d'air AD-IS™ possédant un orifice d'admission auxiliaire de 1/4 NPT

Volume de purge Réservoirs

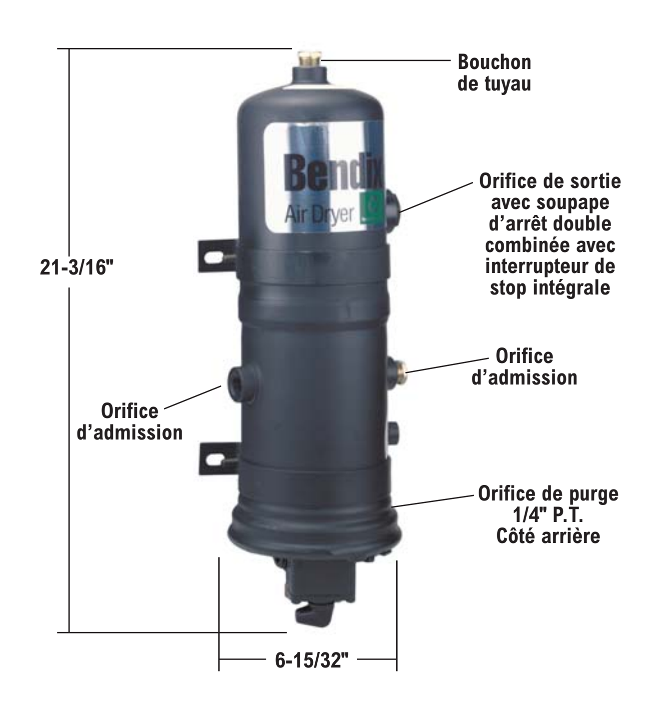
No. de pièce de service	'B' dia. Pouces	'C' Longueur Pouces	Volume (pouces cubes)	Support de montage	Figure
5008781	9	3.9	200	Compris	2
5009028	9	6	300	4 orifices montage SAE	3
5008574	9	3.9	200	4 orifices montage SAE	3
5010563	9	6	300	Compris	4
5011292	9	3.9	200	Compris	5

PTC = Pousser pour brancher



Assécheur d'air AD-2™

• Disponibilité d'échange réusiné de carter
V.M.R.S. 13-010-033



Trousse d'installation portative pour camion assécheur d'air AD-2™

No. de pièce réusiné	No. de pièce de assécheur d'air AD-2™ nouveau	Dimension orifice d'admission et sortie	Remarques
286934X	286934	1/2" P.T.	Chauffage 12 V.D.C. - 60 w.

LE NUMÉRO DE PIÈCE 101900X EST L'ÉCHANGE RÉUSINÉ POUR LA CARTOUCHE DÉSSECHANTE

Carters

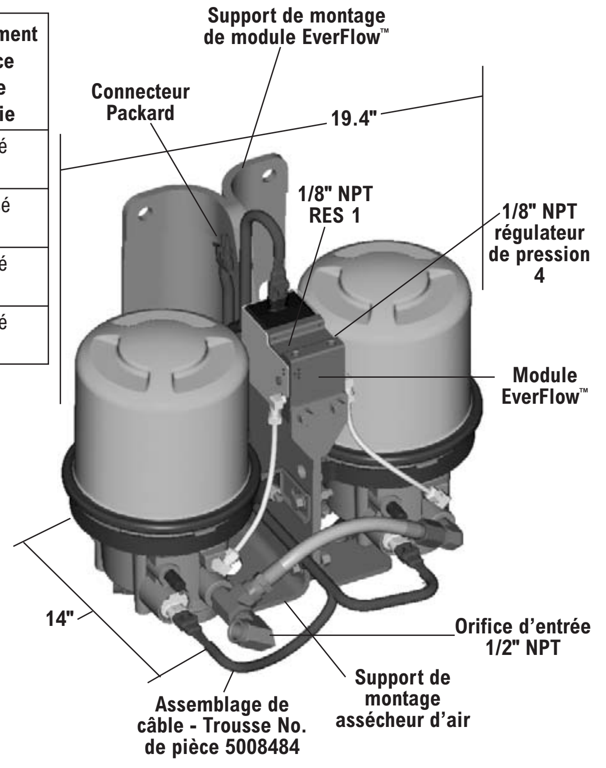
No. de pièce réusiné	No. de pièce de service	Remarques
103253X	103253	24 V.D.C. - 120 W. Chauffage
286875X	286875	12 V.D.C. - 60 W. Chauffage
286876X	286876	24 V.D.C. - 60 W. Chauffage

Information Service/Entretien
Trousses d'entretien:

No. de pièce	Description
102657	Trousse d'entretien de thermostat
286718	Trousse de recharge de cartouche desséchante
287053	Trousse d'entretien de soupape de purge
287298	Trousse d'entretien de soupape d'arrêt double combinée avec interrupteur de stop
287313	Trousse de remplacement de cartouche desséchante
288918	Trousse d'entretien de couvercle de thermostat

Module d'assemblage EverFlow™

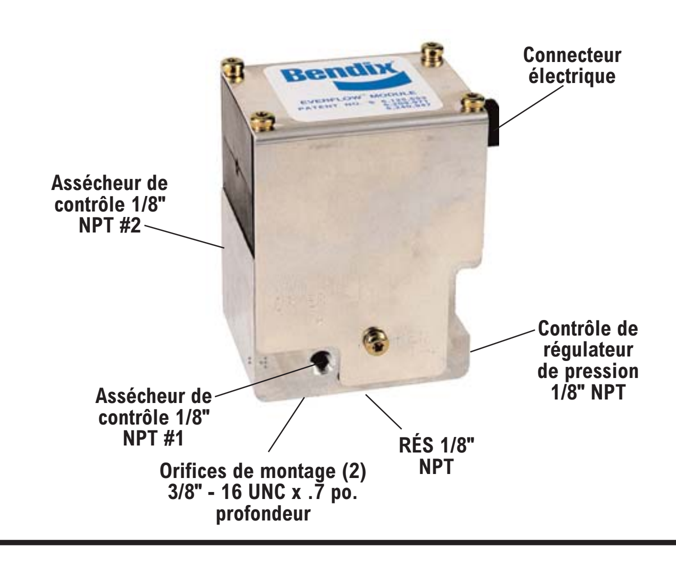
No. de pièce de service	Voltage	Assécheur d'air			EverFlow™		Emplacement d'orifice entrée et sortie
		Modèle	No. de pièce de service	Support de montage	No. de pièce de service	Support de montage	
800801	12	Assécheur d'air AD-IP™	065693	5001247	800685	5008483	Illustré
801074	12	Assécheur d'air AD-IP™	065693	5001247	800685	5008483	Opposé
801032	12	Assécheur d'air AD-9™	065650	5009610	800685	5008483	Illustré
801288	24	Assécheur d'air AD-IP™	065613	5001247	800722	5008483	Illustré



Module d'assécheur d'air EverFlow™

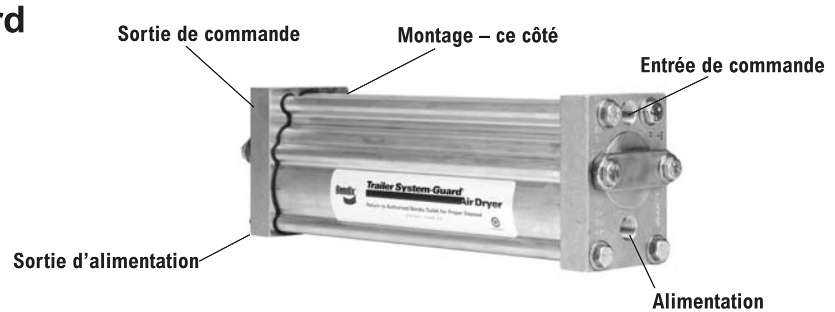
No. de pièce trousse Retrofit*	No. de pièce de service	Voltage
800684	800685	12 V
800723	800722	24 V

**Comprend le module EverFlow™ et matériel – ne comprend pas les assécheurs d'air.



Assécheur d'air de System-Guard pour remorque

No. de pièce de service
800765



Tous les orifices d'alimentation et commande sont de dimension 1/4" NPT



FD-1™, FD-L™ et Embrayage de ventilateur TorqueMaster® FD-3™

V.M.R.S. 42-003-001

• Disponibilité d'échange réusiné

Trousses d'entretien d'embrayage de ventilateur

No. de pièce de trousse	Description	Modèle
289319	Trousse mineure	Embrayage de ventilateur FD-1™
288907	Trousse de regarniture	Embrayage de ventilateur FD-1™
104937	Trousse mineure	Embrayage de ventilateur FD-3™
104938	Trousse de regarniture	Embrayage de ventilateur FD-3™
104939	Trousse de reconstruction - Dans le sens des aiguilles d'une montre	Embrayage de ventilateur FD-3™ (Standard)
104940	Trousse de reconstruction - Dans le sens inverse des aiguilles d'une montre	Embrayage de ventilateur FD-3™ (Standard)
104941	Trousse de reconstruction - Dans le sens des aiguilles d'une montre	Embrayage de ventilateur FD-3™ (Pilote 2.56")
104942	Trousse de reconstruction - Dans le sens inverse des aiguilles d'une montre	Embrayage de ventilateur FD-3™ (Pilote 2.56")
106733	Trousse mineure	Embrayage de ventilateur FD-L™
106732	Trousse de regarniture	Embrayage de ventilateur FD-L™
106731	Trousse de reconstruction	Embrayage de ventilateur FD-L™



Embrayage de ventilateur FD-1™ et embrayage de ventilateur TorqueMaster® FD-3™

Avertissement : Les boulons de ventilateur ne doivent pas pénétrer la plaque du ventilateur de plus de 1/2" ou moins de 3/8". Les boulons de ventilateur qui pénètrent la plaque de plus de 5/8" causeront des dommages immédiats aux embrayage de ventilateur TorqueMaster® FD-3™, embrayage de ventilateur FD-L™ et d'éventuels dommages au embrayage de ventilateur FD-1™.

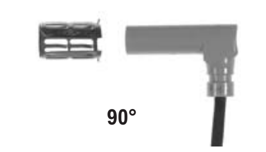


Embrayage de ventilateur FD-L™

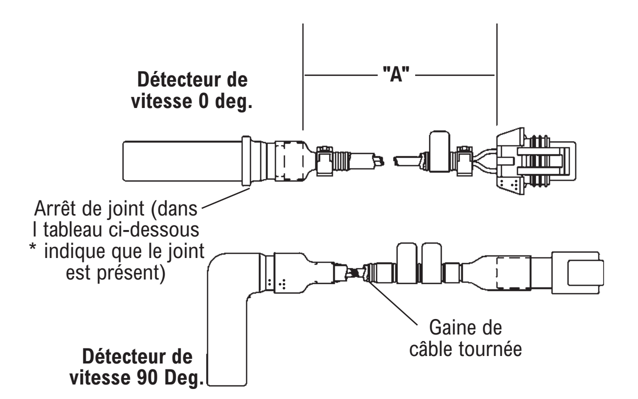
Commandes d'embrayage de ventilateur
Répertoire des commandes

No. de pièce de trousse	Description
109750	Trousse de commande (véhicules avec air climatisé)
109751	Trousse de commande (véhicules sans air climatisé)

Détecteur de vitesse de roue WS-20™









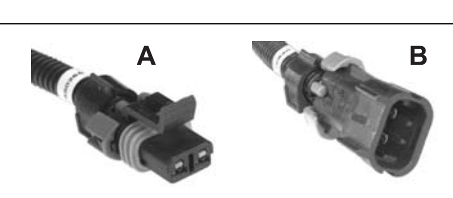
Branchement Kabelmetal

No. de pièce de service	A pouces	Configu-ration de détecteur	Notes
65640	68	0	Gaine de câble tournée, Volvo
65711	68	0	Gaine de câble tournée
800111	68	0	Avec maintient de ressort
800109	68	90	Avec maintient de ressort
800308	68	90	Gaine de câble tournée, Volvo
800110	80	90	Avec maintient de ressort



Séries de branchement Packard Metripack GT 150

No. de pièce de service	A pouces	Configu-ration de détecteur	Notes
801096	30	90	Gaine de câble tournée
801093	34	0	Gaine de câble tournée
801252	37	90	Gaine de câble tournée
801092	42	0	Gaine de câble tournée
801091	47	0	Gaine de câble tournée
801090	51	0	Gaine de câble tournée
801251	38	0	Gaine de câble tournée



Séries de branchement Metripack 280

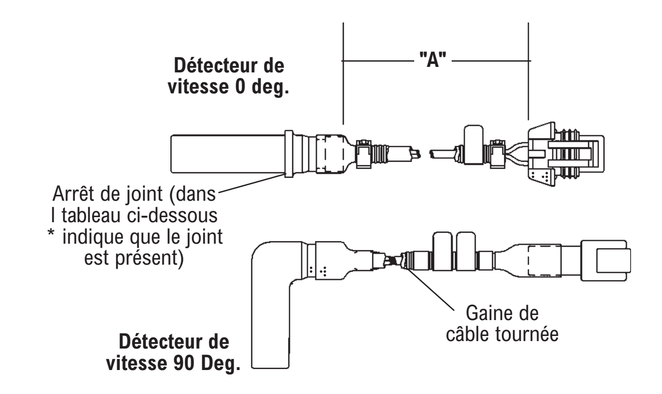
No. de pièce de service	A pouces	Configu-ration de détecteur	Fig.	Notes
65357	62	90	A	
800729	64	90	A	
65363	64	0*	A	
65472	64	0*	B	
800730	64	90*	B	
65456	88	0*	B	
65459	98	0*	A	
65659	97	90	A	
65280	139	0*	A	
65279	139	90	A	



Séries de branchement Metripack 150

No. de pièce de service	A pouces	Configu-ration de détecteur	Notes
800669	35	0	
800668	36	0	
65473	64	0	Gaine de câble tournée
65517	64	90	Gaine de câble tournée, GM # 15974484
800487	64	90	Gaine de câble tournée
65518	76	90	Gaine de câble tournée
801095	85	90	Gaine de câble tournée
801094	83	90	Gaine de câble tournée







Branchement Deutsch DT04-2P

NOTE:
Numéro de modèle Deutsch "DT04-2P" moulé dans le branchement de la bande

No. de pièce de service	A pouce	Conf. de détecteur	Notes
801175	41	0	Gaine de câble tournée
65502	49	0*	Gaine de câble tournée
65414	61	0*	
800793	61	0*	
65310	76	0*	Gaine de câble tournée
800791	76	0*	
65362	104	0*	Gaine de câble tournée
800792	104	0*	
800055	25	90	Gaine de câble tournée
65528	31	90	Gaine de câble tournée
800659	41	90	
800717	41	90	
65323	49	90	Gaine de câble tournée
65368	49	90	Gaine de câble tournée, Ford
65301	61	90	Gaine de câble tournée
800715	61	90	
65324	76	90	Gaine de câble tournée
800716	76	90	
65325	104	90	Gaine de câble tournée



Branchement Deutsch DTM06-2S

NOTE: Numéro de modèle Deutsch "DTM06-2s" moulé dans le branchement du corps.

No. de pièce de service	A pouce	Conf. de détecteur	Notes
800542	13	0*	
800197	49	0*	Ford
800306	49	0*	Gaine de câble tournée
800343	49	0*	Gaine de câble tournée, Ford
800592	49	0*	Gaine de câble tournée, Ford
800160	61	0*	Gaine de câble tournée
800544	61	0*	
800614	61	0	Gaine de câble tournée
800543	104	0*	
800442	13	90	
800489	41	90	Gaine de câble tournée
800161	49	90	Gaine de câble tournée
800198	49	90	Ford
800690	49	90	
800132	61	90	Gaine de câble tournée
800199	61	90	Ford
800344	61	90	Gaine de câble tournée, Ford
800593	61	90	Gaine de câble tournée, Ford
800655	61	90	Gaine de câble tournée
800688	61	90	
550532	68	90	
800201	76	90	Gaine de câble tournée, Ford
800356	76	90	Avec maintient de ressort
800488	76	90	Gaine de câble tournée
800708	76	90	Gaine de câble tournée
800133	104	90	Gaine de câble tournée
800689	104	90	
800134	139	90	

Remplacement de Détecteur de vitesse de roue WS-20™	
No. de pièce équipement original	No. de pièce de service
65703	800110
65704	N/D
65705	550532
550285	65279
550286	65280
550335	65301
550341	65310
550384	65323
550385	65324
550386	65325
550387	800110
550395	N/D
550437	65357
550440	65362
550441	65363
550442	65368
550485	65456
550486	65459
550487	N/D

Remplacement de Détecteur de vitesse de roue WS-20™	
No. de pièce équipement original	No. de pièce de service
550532	550532
550534	65414
550607	65472
550610	65473
550656	65517
550657	65518
550686	65502
550715	65528
550759	65640
550767	65659
550796	65711
800200	800198
5000530	800055
5000795	65517
5000796	65518
5000889	800132
5000890	800161
5000891	800488
5000892	800133

Remplacement de Détecteur de vitesse de roue WS-20™	
No. de pièce équipement original	No. de pièce de service
5001063	800109
5001064	800110
5001066	800111
5001167	800688
5001168	800689
5001243	800134
5001325	800197
5001326	800198
5001327	800199
5001328	800198
5001667	800356
5001694	800160
5001695	800690
5002037	800201
5003067	800306
5003100	800308
5003607	800343
5003608	800344

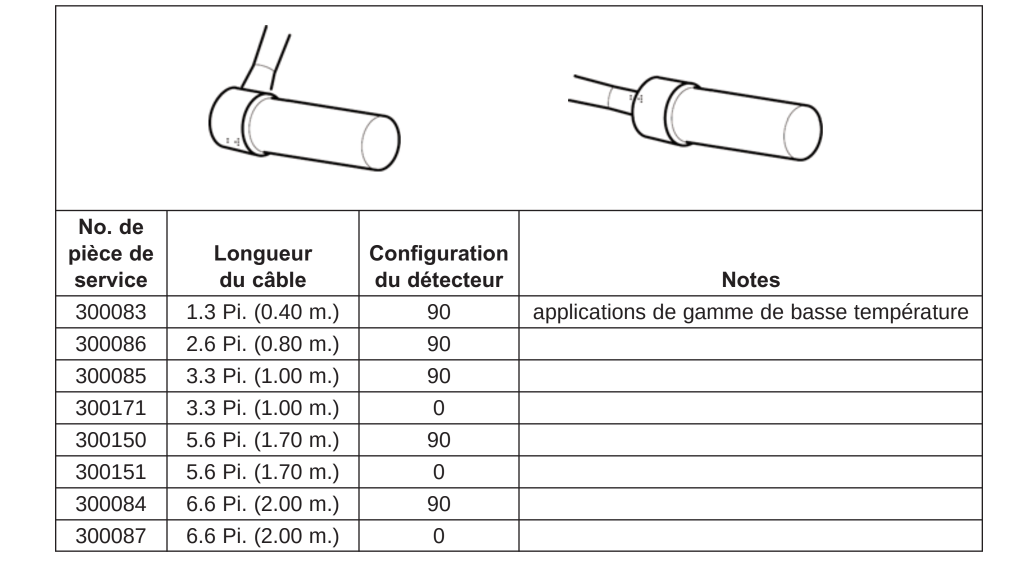
Remplacement de Détecteur de vitesse de roue WS-20™	
No. de pièce équipement original	No. de pièce de service
5004084	800160
5004459	800442
5004602	800489
5004719	800487
5005223	800542
5005224	800543
5005225	800544
5005706	800592
5005707	800593
5006177	800614
5006586	800659
5006663	800668
5006664	800669
5006828	800655
5007217	800729
5007218	800730
5007249	800708
5007338	800715

Remplacement de Détecteur de vitesse de roue WS-20™	
No. de pièce équipement original	No. de pièce de service
5007339	800716
5007340	800717
5007842	800791
5007843	800792
5007844	800793
5009120	801090
5009121	801091
5009122	801092
5009123	801093
5009124	801094
5009125	801095
5009126	801096
5010403	801175
5010644	801251
5010647	801252
5011303	801094
5011304	801095

N/D = (NON DISPONIBLE)

Détecteurs de bielle Gen 4™ et Gen 5™ et leurs composantes

NOTE : Autrefois sur le marché sous le nom de marque Eaton®



No. de pièce de service	Longueur du câble	Configuration du détecteur	Notes
300083	1.3 Pi. (0.40 m.)	90	applications de gamme de basse température
300086	2.6 Pi. (0.80 m.)	90	
300085	3.3 Pi. (1.00 m.)	90	
300171	3.3 Pi. (1.00 m.)	0	
300150	5.6 Pi. (1.70 m.)	90	
300151	5.6 Pi. (1.70 m.)	0	
300084	6.6 Pi. (2.00 m.)	90	
300087	6.6 Pi. (2.00 m.)	0	



Contrôleur EC-30™

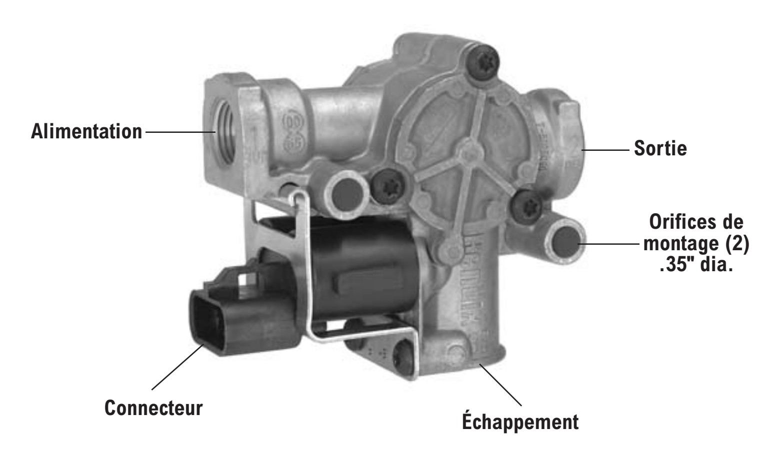


No. de pièce de service	Contrôle de traction[1]	Modulateurs de détecteurs[2]	Protocole de communication	Code de clignotement[3]	Transporteur de ligne de puissance	Commentaire
801166	LM, FD	4 X 4	J1587, J1939			
801167	LM, FD	4 X 4	J1587, J1939		Y	
801173	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801174	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y		
801176	LM, FD	4 X 4	J1587, J1939			
801177	LM, FD	4 X 4	J1587, J1939		Y	
801178	LM, FD	4 X 4	J1587, J1939	Y		
801179	LM, FD	4 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801180	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801181	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y		
801197	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801198	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y	Y	86 DENTS
801199	FD	6 X 4	J1587, J1939	Y	Y	AVEC/TASSEAU
801200	FD	4 X 4	J1587, J1939	Y	Y	AVEC/TASSEAU
801201	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y	Y	AVEC/TASSEAU
801202	FD	6 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801203	FD	4 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801204	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801205	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y		
801206	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y		86 DENTS
801207	FD	6 X 4	J1587, J1939	Y		AVEC/TASSEAU
801208	FD	4 X 4	J1587, J1939	Y		AVEC/TASSEAU
801209	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y		AVEC/TASSEAU
801210	FD	6 X 4	J1587, J1939	Y		
801211	FD	4 X 4	J1587, J1939	Y		
801212	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y		
801225	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y		
801226	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y		AVEC/TASSEAU
801227	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801228	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y	Y	AVEC/TASSEAU
801233	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939, J1922	Y		
801234	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939, J1922	Y		86 DENTS
801235	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939, J1922	Y		
801236	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939, J1922	Y		
801237	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y		
801238	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801239	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801333	AUCUNE	4 X 4	J1587, J1939	Y		
801334	LM, FD	6 X 4	J1587, J1939	Y	Y	
801335	LM, FD	6 x 4	J1587, J1939	Y		

Note 1 : “LM” = Caractéristique de Limitation de Moteur - FD = Caractéristiques de freins de différentiel.
Note 2 : Le nombre de détecteurs de vitesse est présenté en premier et les modulateurs en deuxième.
Note 3 : Le code de clignotement pour élimination de problème est programmé dans le contrôleur.

Modulateur Antiblocage M-30™

V.M.R.S. 13-011-071

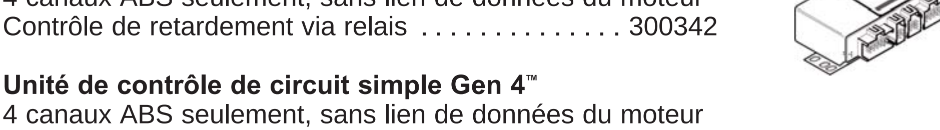


Numéros de pièces de Modulateur Antiblocage de service M-30™				
No. de pièce	Alimentation	Sortie	Couleur de connecteur[1]	Notes
800665	1/2" NPT	1/2" NPT	Noir	
800968	1/2" NPT	1/2" NPT	Noir	Silencieux
801077	1/2" NPT	1/2" NPT	Blanc	
801323	1/2" NPT	1/2" NPT	----	Euro
801078	1/2" NPT	1/2" PTC	Noir	
801079	1/2" NPT	1/2" PTC	Blanc	
801080	1/2" NPT	1/2" STC	Noir	
801081	1/2" NPT	1/2" STC	Blanc	
800666	1/2" PTC	1/2" PTC	Noir	
800794	5/8" PTC	1/2" NPT	Noir	
800795	5/8" PTC	1/2" NPT	Blanc	
801082	5/8" PTC	1/2" STC	Noir	
801083	5/8" PTC	1/2" STC	Blanc	

[1] La couleur Blanche ou Noire du branchement électrique du Modulateur Antiblocage M-30™ n'a aucun effet sur l'opération et est utilisée par certains manufacturiers de véhicules pour se marier facilement avec des couleurs semblables de câbles de branchement sur le harnais de câble de véhicule.
STC = Presser pour Connecter
PTC = Pousser pour Connecter
NPT - Filetage de tuyau

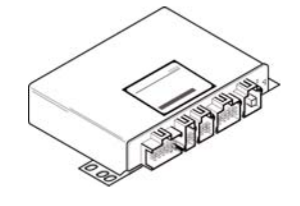
Camion, autobus et autobus interurbain

Unité de contrôle de circuit simple Gen 5™ avec transporteur de ligne de puissance (PLC)
4 canaux ABS seulement, sans lien de données du moteur
Contrôle de retardement via relais 300342

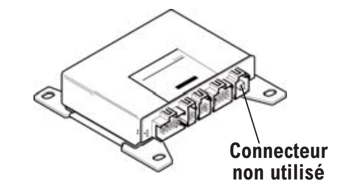



Unité de contrôle de circuit simple Gen 4™
4 canaux ABS seulement, sans lien de données du moteur
Brides de base, contrôle de retardement via relais . 300222

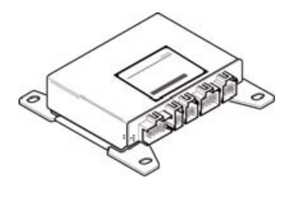
Unité de contrôle de circuit standard Gen 5™ avec transporteur de ligne de puissance (PLC)
6 canaux ABS/ATC, J1939 300344
6-S/6-M, ATC, Contrôle de retardement via données, J1939 (Commande spéciale) 300366
4-S/4-M, ATC, Contrôle de retardement via données, J1939 (Commande spéciale) 300365



Unité de contrôle de circuit standard Gen 4™
4 canaux ABS, ATC, J1922 300223
4 canaux ABS, ATC, J1939 300410
Remplacement :
L'ancien modèle 300325 est remplacé par 300410
L'ancien modèle 300143 est remplacé par 300410
L'ancien modèle 300209 est remplacé par 300223



Unité de contrôle de circuit standard Gen 4™
6 canaux ABS/ATC, J1922 300126

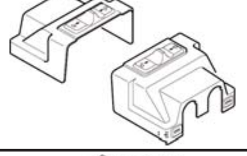


NOTE : Autrefois mis en marché sous le nom commercial Eaton

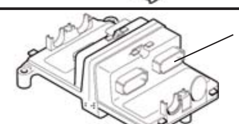
Camion, autobus, autobus interurbain

V.M.R.S. 13-011-069

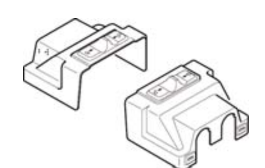
Unité de contrôle de circuit simple Gen 5™ avec transporteur de ligne de puissance (PLC)
4 canaux ABS seulement, sans lien de données du moteur . 300343



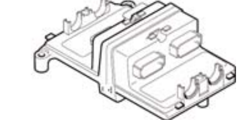
Unité de contrôle de circuit simple Gen 4™
4 canaux ABS/ATC, J1922 300199
4 canaux ABS/ATC, J1939 300208



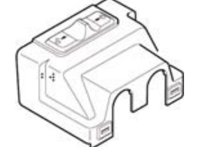
Unité de contrôle de circuit simple Gen 5™ avec transporteur de ligne de puissance (PLC)
6 canaux ABS/ATC, J1939 300345
6-S/6-M, ATC, Contrôle de retardement via données, J1939 (Commande spéciale) 300368
4-S/4-M, ATC, Contrôle de retardement via données, J1939 (Commande spéciale) 300367



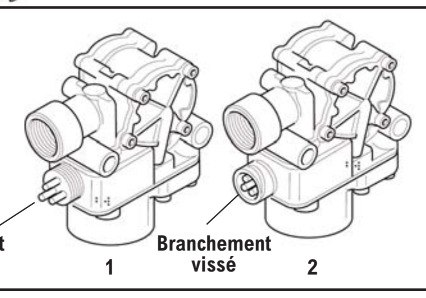
Unité de contrôle de circuit standard Gen 4™
6 canaux ABS/ATC, J1939 300345
4 canaux ABS/ATC, J1939, 24 volts (Militaire) 300130



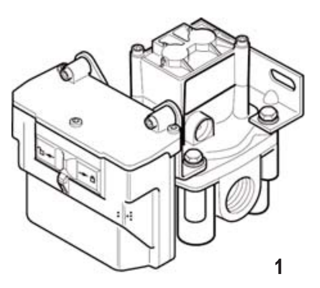
Couvercle de remplacement. 300271

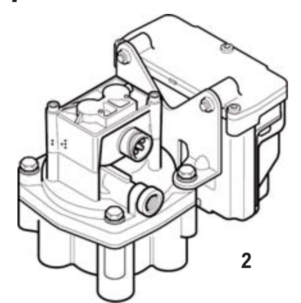


Soupape de modulation de pression
(Fig. 1) 12 volts, Fileté, entrée de filetage métrique 300386
(Fig. 2) 12 volts, blocage vissé, entrée filetage NPT 300387



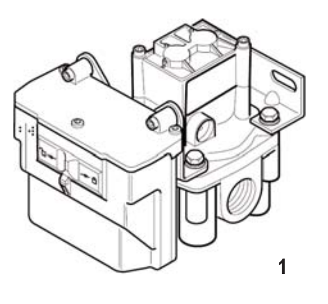
ABS de remorque de base

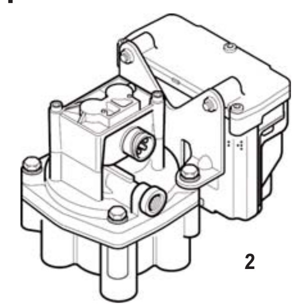




(1) Soupape de relais avec Unité de contrôle Gen 5™ ECU (300340), (PLC), 4.0 PSIG de pression d'interstice, 4 orifices de sortie
Cadre monté avec support 300358
(2) Soupape de relais avec Unité de contrôle Gen 5™ ECU (300340), (PLC), 4.0 PSIG de pression d'interstice, 4 orifices de sortie
3/4 NPT Monté au réservoir 300360

ABS de remorque standard





(1) Soupape de relais avec Unité de contrôle Gen 5™ ECU (300340), (PLC), 4.0 PSIG de pression d'interstice, 4 orifices de sortie
Cadre monté avec support 300362
(2)Soupape de relais avec Unité de contrôle Gen 5™ ECU (300340), (PLC), 4.0 PSIG de pression d'interstice, 4 orifices de sortie
3/4 NPT Monté au réservoir 300364

NOTE : Autrefois mis en marché sous le nom commercial Eaton

Soupape de régulateur électronique ET-2™

- Trousse de cheville de pivot 550392
- Trousse de ressort de manche de levier 550393

V.M.R.S. No. 44-007-047

Non compris avec service de remplacement

Recouvrement de pédale

Assemblage de câble

Assemblage de régulateur électronique ET-2™ No. Pc. Étampé ici

Rouleau

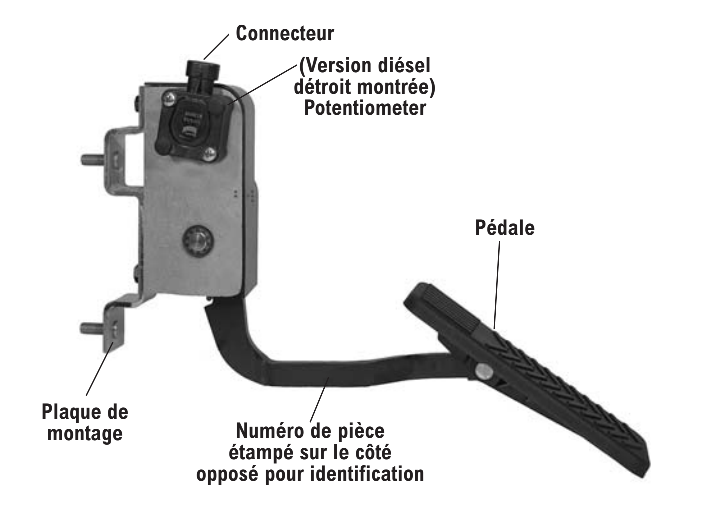
Base de montage

No. Pc. Service de remplacement	No. Pc. Équipement original (E.O.)	Trousse de reconstruction mineure	Notes
065151	550200	550394	
065290	550305	550394	Ford

Pédale électronique ET-S2™

V.M.R.S. No. 44-007-047

No. Pc. Service	Trousse pour pédale et ressort	Trousse de remplacement de diviseur de voltage
800606	5006085	5002356 (Cummins)
800607	5006085	5006086 (DDC)
800608	5006085	5010163 (Caterpillar)





Le système de trousse XVision® après usinage initial, No. de pièce de service 5010086, consiste en les éléments suivants :

Description	Numéro de pièce de service
Trousse de support de caméra	5010078
Support de montage de CB	5010081
Trousse de montage de pivot de friction	5010082
Trousse de harnais IR fixe	5010083
Outil d'ajusteur de viseur	–
Combinaison de tête de caméra fixe écran vers le haut	–

Trousses de service de caméra

Trousses de caméra fixe IR

Description	Numéro de pièce de service
Trousse de support de caméra	5010078
Trousse de support de montage	5010187
Trousse de remplacement d'ajusteur de viseur	5010079
Trousse de remplacement d'appareil de chauffage	5010193
Trousse de remplacement de fenêtre	5010192
Caméra IR	801150
Trousse de caméra IR	801489
Trousse de housse de caméra IR	801469

Trousse de caméra moulée et inclinaison Raytheon 4000B protection IR

Description	Numéro de pièce de service
Trousse de caméra Raytheon 4000B protection IR	801508
Côté/Arrière caméra Vision et trousse de harnais	801495



Configuration de trousse de système Vision

Numéro de pièce de service	Caméra(s)	Écran(s)
5010086	IR Fixe	HUD
801498	Raytheon, Côté/arrière	Tableau plat
801499	Raytheon	Tableau plat
801500	IR Fixe	Tableau plat
801501	IR Fixe	Tableau plat, HUD
801502	Côté/arrière	Tableau plat
801503	IR Fixe, Côté/arrière	Tableau plat
801504	Raytheon	Tableau plat, HUD
801505	Raytheon, Côté/arrière	Tableau plat, HUD

Trousses de montage d'écran à tableau plat

Description	Numéro de pièce de service
Trousse de support de montage fixe	801491
Trousse de support de montage pliant vers l'arrière	801492
Trousse de support de montage pliant vers l'avant	801493
Trousse de support de montage pivotant	801494

Trousses pour écran vers le haut

Description	Numéro de pièce de service
Écran vidéo	801154
HUD avec trousse de montage CB	801490
Trousse de montage au-dessus de la tête HUD	801497
Trousse de remplacement de miroir pliant	5010189
Trousse de remplacement de miroir combiné	5010190
Trousse de montage CB	5010081
Trousse de poignée	5010247
Trousse de montage de pivot de friction	5010082
Trousse de vis et de cale	5010249
Trousse d'aimant	5010524

Trousse de service d'écran à tableau plat

Description	Numéro de pièce de service
6.8" Trousse d'installation d'écran à tableau plat	801486

Séries SB-7000™

Goupille de conservateur de coussinet
Conservateur de coussinet
Rondelle
Collier de ressort
Cylindre de frein
Frein à ressort
Coussinet
Calibreur
Poussoirs avec recouvrement
Graisse d’assemblage (verte)
Tige de caoutchouc
Verrou de tige
Bouchon d’ajusteur
Tiges
Coussinet de poussoir
Joint
Tige de cuivre
Recouvrement intérieur
Verrou de tige
Graisse d’assemblage (blanche)
Collier de recouvrement extérieur
Recouvrement extérieur
Joint torique
Bouchon en acier
Transporteur

Coussinets

Ensemble de coussinets (Remplacement pour II339760062) II180220062

Rotors

Rotor 22.5", 12 mm, essieu avant et étiqueté (Prevost & Pierce) II37415
Rotor 22.5", 12 mm, essieu de conduite (Prevost) II37986

Graisse

Blanche (8g) pour tige de cuivre II14525
Blanche (500g) pour tige de cuivre II32868
Verte (8g) pour tige de caoutchouc II32793
Verte (500g) pour tige de caoutchouc Z46

Outils

Trousse d’outils (tous à l’exception de Z1105, l’ensemble comprend une vidéo et le manuel de service) II37951004
Bouchon en acier Z1105
Outil de montage pour poussoirs avec recouvrement . . . II19252
Outil de montage pour recouvrement II19253
Outil de poussée pour tige de cuivre II19254
Outil d’indentation pour tige de cuivre II36797
Fourchette pour bouchon Bellow II32202

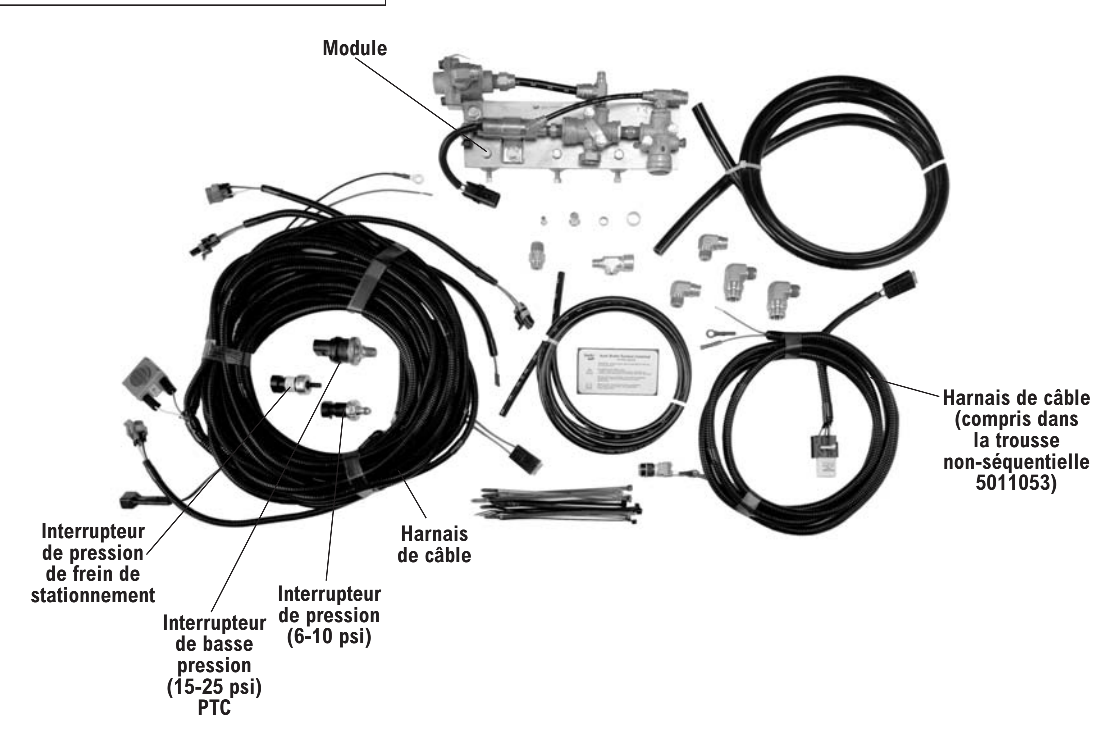
Trousses et pièces diverses

Bouchon d’ajusteur (4 pces) II17934004
Poussoirs avec recouvrement II304130065
Trousse pour tige flottante/Ensemble de tige de caoutchouc II368470064
Ensemble de conservateur de coussinet II19712004
Ensemble de joints d’étanchéité, bouchon d’ajusteur, tiges fixées, scellant de broche intérieure II328090061
Ensemble de joints d’étanchéité, bouchon d’ajusteur, tiges fixées, scellant de broche intérieure, tige flottante, tige de caoutchouc et graisse II328090062
Ensemble de bouchon d’acier (Pierce) II39769F0063
Trousse de vis de bouchon d’acier (Pierce) II40024F0067
Ensemble pour directives et joints d’étanchéité (Pierce) II39769F0062



Trousse de freins automatiques après usinage initial SBI-1™

No. Pièce	Commentaires
5011053	Pour autobus avec allumage non-séquentiel
5008285	Pour autobus avec allumage séquentiel



Formulaire	Description	Quantité par paquet	Coût $ par article	Format
Programmes Audio Visuels				
SYSTÈMES DE FREIN À AIR				
BW1673	Système-vidéo d'entraînement en quatre parties avec livre d'exercices	1 ensemble	30.00	VHS/livre
BW1678	Livre d'exercices pour BW1673	5	2.00	Livre
BW1957	Vidéo en quatre paries seulement	1	15.00	VHS
Brochures et feuilles de produit				
Dispositifs d'actionnement				
BW2116	Frein à ressort	25	0	Feuille de produit
Assécheur d'air				
BW2023	Assécheur d'air System-Guard AD-IP™	25	0	Feuille de produit
BW2075	Filtre système PuraGuard®	25	0	Feuille de produit
BW2076	Module de contrôle d'assécheur d'air EverFlow™	25	0	Feuille de produit
BW2088	Assécheur d'air System-Guard AD-9™	25	0	Feuille de produit
BW2213	AD-IS™	25	0	Feuille de produit
Freins à disque à air				
BW2015	Freins à disque à air	25	0	Brochure
Anti-blocage				
BW2019	Camion/tracteur/système de freinage anti-blocage pour autobus	25	0	Feuille de produit
BW2020	Système de freinage anti-blocage pour remorque	25	0	Feuille de produit
Hydrauliques				
BW1399	Spécialisation du système d'aspiration de frein hydraulique	25	0	Brochure
Modules				
BW2096	Module de réservoir d'assèchement	25	0	Feuille de produit
BW2132	Feuille de produit de frein automatique	25	0	Feuille de produit
Levier d'ajustement				
BW1268	Levier d'ajustement automatique ASA-5™	25	0	Brochure
BW1641	Gabarit d'installation ASA-5™	10	0	Gabarit
BW2216	SureStroke™	25	0	Feuille de produit
Soupapes				
BW2047	Soupapes véritables Bendix	25	0	Feuille de produit
BW2197	BVA-85™	25	0	Feuille de produit
BW2215	Soupapes Coreless™	25	0	Feuille de produit
Vision				
BW2245	Vision	25	0	Brochure
BW2246	Vision	25	0	Feuille de produit
Divers				
BW2272	Carte 1-800-AirBrake	25	0	Carte
Catalogues/Manuels de service/CD				
BW1114	Référence rapide	25	0	Catalogue
BW1419	Livre FMSI	1	1.25	Catalogue
BW2231	Catalogue de produits pour camions	5	0	Catalogue
BW9000	Catalogue complet pour air & hydraulique	1	15.00	Catalogue
BW9001	Catalogue complet pour air & hydraulique avec cartable	1	12.00	Catalogue
BW9100	Catalogue de pièces à air seulement	1	10.00	Catalogue
BW9200	Catalogue de pièces hydrauliques seulement	1	10.00	Catalogue
Information sur les services				
BW2031	Manuel de service – CD	1	5.00	CD
BW5057	Manuel pour freins à air	10	0	Manuel
BW9600	Manuel complet de données de service	1	15.00	SD
Cartables				
BW1532	Cartable vide pour catalogue, manuel de service et bulletins	1	5.00	Catalogue



Formulaire	Description	Quantité par paquet	Coût $ par article	Format
Cartes de spécialisation & graphiques muraux				
Systèmes à air				
BW902	Graphique mural de système pour autobus	3	1.25	Graphique mural
BW1555	Test d'équilibration de la pression d'air	10	0	Carte
BW1231	Graphique mural de systèmes doubles	3	1.25	Carte
BW1396	Carte de spécialisation pour systèmes doubles	25	1.25	Carte
BW1397	Autobus interurbain avec Système de stationnement DD-3™ et système de stationnement de frein à ressort	25	1.25	Carte
BW1779	Spécialisation de chargement et système à air	25	1.25	Carte
Systèmes hydrauliques				
BW1398	Graphique mural d'aspiration hydraulique	3	1.25	Graphique mural
BW1611	Graphique mural de système de frein hydraulique à puissance	3	1.25	Graphique mural
BW1705	Carte de spécialisation de système de rehaussement de frein hydrauliques	25	1.25	Carte
Antiblocage				
BW1742	Carte de spécialisation de système antiblocage pour remorque MC-12™	25	1.25	Carte
BW1959	Carte de spécialisation pour ABS de remorque MC-12™	50	2.50	Carte
BW1982	Carte de spécialisation EC-17™	50	2.50	Carte
BW2175	Carte de spécialisation EC-30™	25	1.25	Carte
BW2187	Carte de spécialisation MC-30™	25	1.25	Carte
Cores				
BW1299	Groupe central	3	0	Graphique mural
BW1330	Graphique de mini centre	25	0	Graphique mural

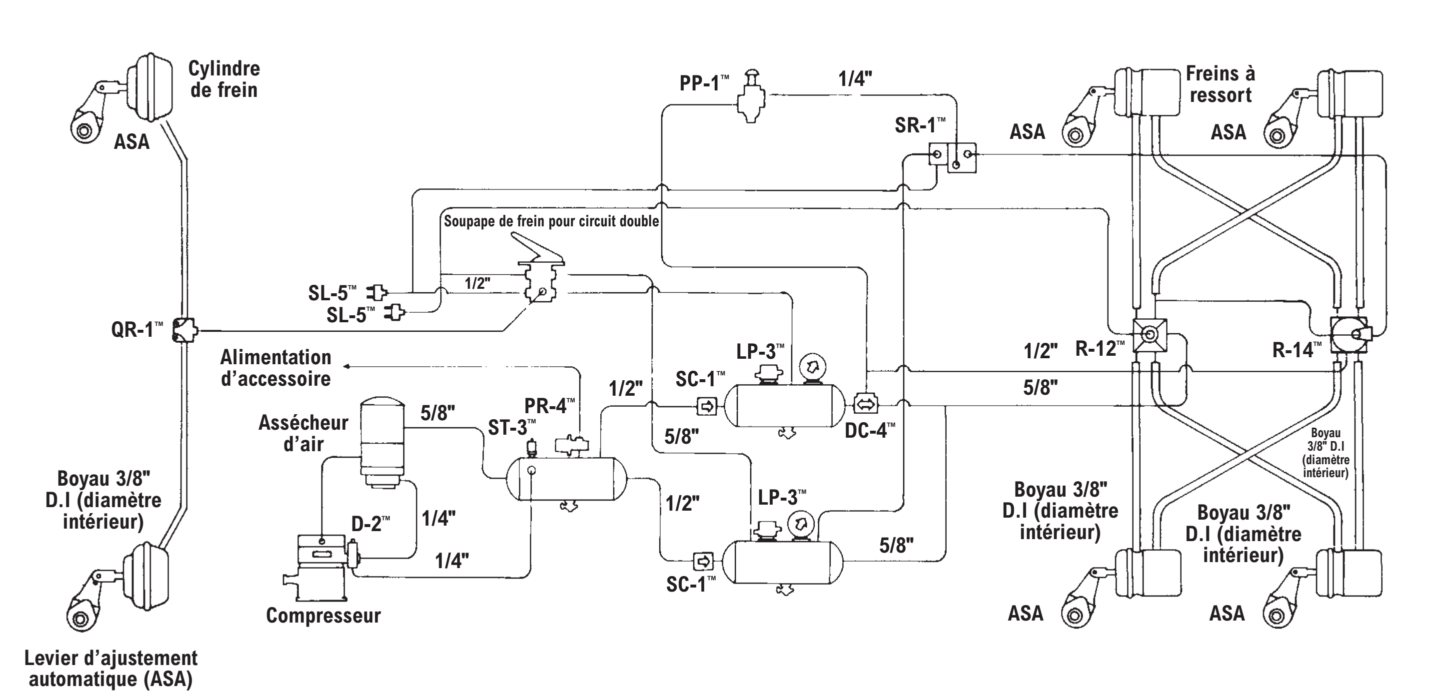
Note : Coût $ = Coût pour chaque article.
Les articles doivent être commandés en multiples de quantité par paquet démontrée.

Pour produits additionnels et information littéraire, visitez notre site web à http://www.Bendix.com

ATTELAGE À DEUX ESSIEU

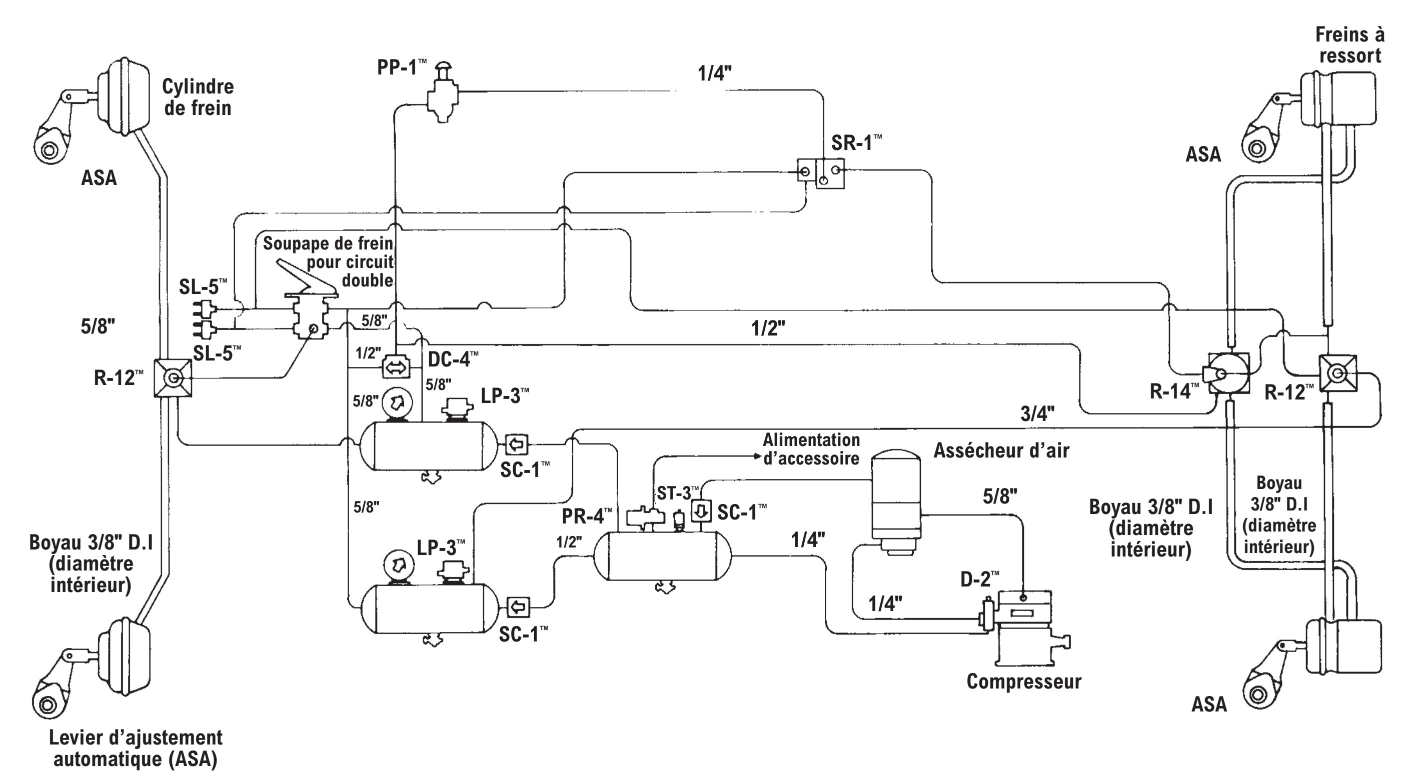
Frein à ressort
ASA
HC-2
C-5™
HC-2
Support d'accouplement de remorque
R-12™
SR-2™
Cylindre de frein type 36
HC-2
QR-1™
C-5™
HC-2
Boyau 3/8" D.I (diamètre intérieur)
Boyau 3/8" D.I (diamètre intérieur)
Support d'accouplement de remorque
Levier d'ajustement automatique (ASA)

CAMION SANS REMORQUE À SIX ESSIEUX





AUTOBUS SCOLAIRE



AUTOBUS INTERURBAIN MUNI D'UN SYSTÈME DE RELÂCHEMENT DE FREINS DE STATIONNEMENT EN DEUX ÉTAPES DD-3™

Engrenage
Soupape de stationnement
PP-1™
Cylindre de frein
Cylindre de frein
DD-3™
ASA
ASA
ASA
LP-3™
SL-5™
SC-1™
3/8" or 1/2"
Soupape de frein pour circuit double
TR-3™
1/4"
3/8" or 1/2"
5/8"
DC-4™
5/8"
SL-5™
5/8"
R-12™
1/2"
R-12™
R-12™
R-12™
5/8"
LP-3™
5/8"
3/4"
5/8"
1/2"
Alimentation d'accessoire
Assécheur d'air
Boyau 3/8" D.I (diamètre intérieur)
5/8"
1/2"
5/8"
Boyau 3/8" D.I (diamètre intérieur)
Boyau 3/8" D.I (diamètre intérieur)
Boyau 3/8" D.I (diamètre intérieur)
Boyau 3/8" D.I (diamètre intérieur)
LP-3™
PR-4™
ST-3™
SC-1™
D-2™
1/2"
1/4"
SC-1™
1/4"
Compresseur
Levier d'ajustement automatique (ASA)
ASA
ASA

Notes



Notes



CIRCUIT DOUBLE POUR TRACTEURS ET REMORQUES

REMORQUE

Module de commande MV-3™
System Park
Trailer Park
Trailer Release
PP-1™
PP-7™
PP-1™
Soupape d'arrêt double et interrupteur de stop
Protection du tracteur TP-3™
Ligne de service
Ligne d'entrée
Cylindre de frein
Soupape de frein à ressort SR-1™
E7™, E6™
Soupape de ratio de court circuit
Soupape de commande de la remorque
Soupape d'arrêt double DC-4™
Manomètre LP-3™
Réservoir de service essieu avant
Échappement rapide QR-1™
Assécheur d'air
Soupape de sécurité
Réservoir d'entrée
LP-3™ Indicateur de basse pression
Manomètre
Compresseur
Régulateur de pression D-2™
Soupape d'arrêt double combinée avec interrupteur de stop
Réservoir de service essieu arrière
Soupape de relais R-14™
Ligne anti-composition
Court circuit BP-R1™ proport. à la soupape de relais
Freins à ressort
Assécheur d'air de remorque
Ligne anti-composition
Soupape de relais R-12™
Soupape de freins à ressort pour remorque SR-5™
Freins à ressort

ATTELAGE DE REMORQUE

Soupape de relais pilote R-12P™
Ligne de service
SR-5™
R-12™
Ligne d'entrée
Ligne de service
Échappement rapide
Boulon de chambre de crampon
Ligne d'entrée

CONVERTISSEUR D'ATTELAGE

Soupape de relais pilote R-12P™
Soupape d'arrêt double
Ligne de service
Réservoir de commande PR-3™
Soupape de relais d'urgence RE-6NC™ (sans chargement)
Ligne d'entrée
Soupape d'arrêt double
Soupape de synchronisation SV-1™
Contrôle PP-1™

Bendix®

1-800-AIR-BRAKE

CAMIONS ET TRACTEURS DE CAMION:

Chargement	Primaire	Secondaire	Stationnement (alimentation)	Stationnement (contrôle)

REMORQUES:

Remorque (alimentation)	Remorque (contrôle)	Remorque (stationnement)